

中国药学会系列期刊

ISSN 1007-7693
CN 33-1210/R
QK2111727

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：

中国药典2020年版无菌检查用隔离系统

验证和应用指导原则修订概况

阿那曲唑及其片剂标准提高与中国药典标准

制定思路分析

自噬调节与特发性肺纤维化药物治疗研究进展



ISSN 1007-7693



中国药学会
CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION

科学出版社
Science Press

万方数据

6
2021年3月
第38卷
Vol.38 No.6



中国现代应用药学编辑委员会(第八届)

顾问: 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 珙* 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
 范晓辉* 方红梅* 方晴霞 傅旭春
 郭建明 郭瑞臣* 韩 曼 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

·中国药典2020年版应用·

中国药典2020年版无菌检查用隔离系统验证和应用指导原则修订概况 厉高慤, 潘伟婧, 陈钢, 等(641)

阿那曲唑及其片剂标准提高与中国药典标准制定思路分析 岳志华, 程奇蕾, 王志军, 等(646)

中国药典2020年版妊娠禁忌相关中成药的分析与思考 阮菲, 陈红梅(651)

中国药典2020年版抑菌效力检查法修订介绍 李辉, 周发友, 杨晓莉, 等(655)

·论 著·

EGCG通过p38信号因子诱导IFN-β抗甲型流感病毒感染的研究 马贵凤, 祝洁, 曹慧军, 等(661)

氟比洛芬酯减轻肾缺血再灌注模型大鼠的炎症损伤研究 张龙新, 王菁, 郑丽花, 等(667)

基于多元统计分析的车前子药材质量等级研究 丁若雯, 魏惠珍, 吕尚, 等(673)

经典名方泽泻汤UPLC指纹图谱的建立 唐文强, 高艳蓉, 杨长花, 等(680)

基于关联规则算法分析中/长链脂肪乳注射液热原检查影响因素研究 陈卫, 季文君, 戴国英, 等(688)

乌司他丁通过SIRT1、PGC-1α调节氧化应激对失血性休克大鼠脑损伤的保护作用 赵天补, 田昌俊(692)

银杏内酯B脂质体的处方与制备工艺研究 邢宇, 李雄, 于颖(697)

利格列汀双层缓释片的制备及体外释放研究 付强, 蒋香云, 雷钧涛, 等(704)

星点设计效应面法优化非洛地平自微乳给药系统 袁惠卿, 蒋曙光(710)

HPLC-Q-TOF-MS技术在预知子配方颗粒指纹图谱建立和化学成分

归属中的应用 邓俊杰, 贺晶晶, 马汉玉(715)

HPLC同时测定川芎清脑颗粒中8种成分 吴芸, 叶慧, 陈晓鹏(721)

GC-MS测定地氯雷他定中基因毒性杂质氯甲酸乙酯的含量 施俊伟, 于晓敏, 王晋星一, 等(726)

外用液体药用高密度聚乙烯瓶无菌检查法的研究 郑小玲, 梁法勇, 田卓, 等(730)

2D-LC-IT-TOF-MS鉴定他克莫司原料有关物质 韩彬, 庞文哲, 高燕霞, 等(734)

·临 床·

1例原发性血小板增多症致颅内静脉窦血栓形成患者的抗血栓治疗分析

及药学监护 吴巧利, 李昌茂, 张晓娟(739)

肾上腺素救治过敏性休克使用方法调查分析 司继刚, 段磊, 赵群, 等(744)

·药物警戒·

托伐普坦致黄绿视1例 崔明新, 黄海力, 李小梅(749)

·药事管理·

应用PRECEDE-PROCEED模式分析医师特殊使用级抗菌药物处方行为的

影响因素 姜黎, 李波, 吴倪, 等(750)

·综 述·

自噬调节与特发性肺纤维化药物治疗研究进展 王栋, 颜培正, 陈海红, 等(756)

抗心肌纤维化天然产物的研究进展 陆莹, 彭金咏(762)

2021 March

Volume 38 Number 6

Semimonthly

Founded in October, 1984

CHINESE JOURNAL OF MODERN APPLIED PHARMACY

(Zhongguo Xiandai Yingyong Yaoxue)

Volume 38

March 2021

Number 6

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 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

APPLICATION OF CHINESE PHARMACOPOEIA 2020 EDITION

- Overview of the Revision of Guidelines for Validation and Application of Isolator Systems for Sterility Test in Chinese Pharmacopoeia 2020 Edition LI Gaomin, PAN Weijing, CHEN Gang, et al(641)
Analysis on Improvement of Standards and Thoughts on Establishment of Chinese Pharmacopoeia Standards for Anastrozole and Anastrozole Tablets YUE Zhihua, CHENG Qilei, WANG Zhijun, et al(646)
Analysis and Reflection on Chinese Patent Medicine Related to Pregnant Contraindications in the Chinese Pharmacopoeia 2020 Edition RUAN Fei, CHEN Hongmei(651)
Introduction to the Revision of the Antimicrobial Effectiveness Testing of Chinese Pharmacopoeia 2020 Edition LI Hui, ZHOU Fayou, YANG Xiaoli, et al(655)

ORIGINAL ARTICLES

- Study on EGCG Against Influenza A Virus Through Inducing the Production of IFN- β by the p38 Signal Factor MA Guifeng, ZHU Jie, CAO Huijun, et al(661)
Study on Flurbiprofen Axetil Attenuates Inflammatory Injury in Renal Ischemia-reperfusion Model Rats ZHANG Longxin, WANG Jing, ZHENG Lihua, et al(667)
Study on Quality Grade of Plantaginis Semen Based on Multivariate Statistical Analysis DING Ruowen, WEI Huizhen, LYU Shang, et al(673)
Establishment of UPLC Fingerprint of Zexie Decoction Which is a Classical Herbal Formula TANG Wenqiang, GAO Yanrong, YANG Changhua, et al(680)
Study on Influencing Factors of Pyrogen Examination for Medium/Long Chain Fat Emulsion Injection Based on Association Rule Algorithms CHEN Wei, JI Wenjun, DAI Guoying, et al(688)

- Ulinastatin Regulates Oxidative Stress Through SIRT1 and PGC-1 α to Protect Brain Injury in Rats with Hemorrhagic Shock ZHAO Tianbu, TIAN Changjun(692)
Study on Formulation and Preparation Process of Ginkgolide B Liposome XING Yu, LI Xiong, YU Ying(697)

- Study on Preparation Process and *in Vitro* Release Behavior of Linagliptin Double-layer Sustained-release Tablets FU Qiang, JIANG Xiangyun, LEI Juntao, et al(704)
Optimization of Felodipine Self-microemulsifying Drug Delivery System by Central Composite Design-response Surface Methodology YUAN Huiqing, JIANG Shuguang(710)
Establishment of Fingerprint and Identification of the Components in Akebiae Fructus Formula Granule by HPLC-Q-TOF-MS DENG Junjie, HE Jingjing, MA Han(y)(715)
Simultaneous Determination of 8 Components in Chuanxiong Qingnao Granules by HPLC WU Yun, YE Hui, CHEN Xiaopeng(721)
Content Determination of Genotoxic Impurity Ethyl Chloroformate in Desloratadine by GC-MS SHI Junwei, YU Xiaomin, WANG Jinxingyi, et al(726)
Study on Sterility Test Method of External Liquid Medical High-density Polyethylene Bottle ZHENG Xiaoling, LIANG Fayong, TIAN Zhuo, et al(730)
Identification of Related Substances in Tacrolimus by 2D-LC-IT-TOF-MS HAN Bin, PANG Wenzhe, GAO Yanxia, et al(734)

CLINIC

- One Case of Antithrombotic Therapy Selection and Pharmaceutical Care on Patient with Cerebral Venous Sinus Thrombosis Caused by Essential Thrombocythemia WU Qiaoli, LI Changmao, ZHANG Xiaojuan(739)
Investigation and Analysis on the Usage Method of Adrenaline in the Treatment of Anaphylactic Shock SI Jigang, DUAN Lei, ZHAO Qun, et al(744)

PHARMACY ADMINISTRATION

- Analysis of Influencing Factors of Doctor's Prescribing Behavior of Specialized Antibacterial Drugs by PRECEDE-PROCEED Model JIANG Li, LI Bo, WU Ni, et al(750)

OVERVIEW

- Research Progress on the Autophagy Regulation and Drug Therapy of Idiopathic Pulmonary Fibrosis WANG Dong, YAN Peizheng, CHEN Haihong, et al(756)
Advance on Natural Products Against Myocardial Fibrosis LU Ying, PENG Jinyong(762)

[期刊基本参数]CN33-1210/R * 1984 * sm * A4 * 128 * zh * P * ¥40.00 * * 24 * 2021-03

●本期责任编辑 沈倩

ISSN 1007-7693
CN 33-1210/R
万方数据

<http://www.chinajmap.com>

E-mail: xdyd@chinajournal.net.cn

每期定价 40.00元