

NEW DRUGS

中国药学会系列期刊/《CAJ-CD》规范执行优秀期刊/美国《化学文摘》荷兰SCOPUS等国际著名检索系统收录
中国中文核心期刊 中国科技核心期刊 中国科学引文数据库来源期刊

中国新药杂志

二〇二三年

第三十二卷

第十一期

第1073-1176页

半月刊

CHINESE JOURNAL OF NEW DRUGS

ISSN 1003-3734
CN 11-2850/R
CODEN ZXZHA6

中国新药杂志



11
2023
Vol.32 | No.11

2011—2021年中国新药批准上市滞后问题探讨
中美嵌合抗原受体T细胞产品临床试验设计及评价
基于网络药理学和分子对接预测何首乌改善脂质代谢紊乱作用机制
及调脂作用研究
山豆根多糖的制备、单糖组成及体外抗肿瘤作用
中药菊花挥发油聚合物胶束温敏凝胶的制备与评价

www.newdrug.cn

ISSN 1003-3734



国家药品监督管理局主管



目次

半月刊 1992年创刊
第32卷第11期 2023年6月15日出版

•新药述评与论坛•

1073 2011—2021年中国新药批准上市滞后问题探讨·····吴闻雨, 吴亦凡, 陈雪莹, 等

•新药注册与审评技术•

1083 中美嵌合抗原受体T细胞产品临床试验设计及评价·····赵晨阳, 黄云虹, 鲁爽, 等

•综述•

1089 纳米制剂联合微针透皮给药研究进展·····李昊城, 卢志扬, 涂甜甜, 等

1099 新一代钠-葡萄糖共转运体-2抑制剂艾托格列净在糖尿病及特殊人群中的治疗价值·····程钱, 邹舒鹏, 孙明辉

1108 原发性胆汁性胆管炎治疗药物临床研发进展·····林琳, 陈颖

1115 PD-(L)1/TGF- β 双特异性抗体的临床研究进展·····植丽敏, 雷宇

•临床研究•

1121 系统性红斑狼疮患者他克莫司血药浓度监测与评价·····王成彬, 李莹, 于丹, 等

1128 五酯胶囊对肾病综合征患者他克莫司血药浓度及临床疗效影响的文献分析·····张春燕, 任晓蕾, 张晓红

1132 前列腺电切术后甲磺酸多沙唑啉联合双氯芬酸钠治疗术后膀胱痉挛的疗效及安全性·····念勇强, 陈行祥

•药物临床试验规范与进展专栏•

1137 儿科临床研究协调员基本概况与困境分析及解决方案探讨·····樊文香, 王瑞, 李春梅, 等

•实验研究•

1143 基于网络药理学和分子对接预测何首乌改善脂质代谢紊乱作用机制及调脂作用研究·····杨柯, 段云天, 池鑫宇, 等

1155 山豆根多糖的制备、单糖组成及体外抗肿瘤作用·····王淑娜, 杨丽雅, 余登香, 等

1163 中药菊花挥发油聚合物胶束温敏凝胶的制备与评价·····万安平, 周雄, 冯育林, 等

•药物安全与合理应用•

1171 2018—2021年南京地区预防化疗所致恶心呕吐药物应用现状调查与分析·····王彪, 潘祺琦

[期刊基本参数] CN11-2850/R*1992*sm*A4*104*zh*P*¥50.00**14*2023-06

责任编辑 毕晓帆 英文审校 杜小莉 刘茵

- 1073 Discussion on the drug lag issue in the approval of new drugs in China between 2011 and 2021
WU Wen-yu , WU Yi-fan , CHEN Xue-ying , *et al*
- 1083 Clinical trial design and evaluation of chimeric antigen receptor T cell products in China and the United States
ZHAO Chen-yang , HUANG Yun-hong , LU Shuang , *et al*
- 1089 Research progress of nano-formulation combined with microneedles for transdermal drug delivery
LI Hao-cheng , LU Zhi-yang , GAN Tian-tian , *et al*
- 1099 Clinical therapeutic value of a new generation of sodium-glucose cotransporter-2 inhibitor ertugliflozin in patients with diabetes and special populations
CHENG Qian , ZOU Shu-peng , SUN Ming-hui
- 1108 Clinical development of pharmacotherapy for primary biliary cholangitis
LIN Lin , CHEN Ying
- 1115 Clinical research progress of PD-(L)1/TGF- β bispecific antibodies
ZHI Li-min , LEI Yu
- 1121 Monitoring and evaluation of tacrolimus concentration in serum of patients with systemic lupus erythematosus
WANG Cheng-bin , LI Ying , YU Dan , *et al*
- 1128 The effect of Wuzhi capsules on blood concentration and clinical efficacy of tacrolimus in patients with nephrotic syndrome: a literature analysis
ZHANG Chun-yan , REN Xiao-lei , ZHANG Xiao-hong
- 1132 Clinical efficacy and safety of doxazosin mesylate combined with diclofenac sodium on postoperative bladder spasm after TURP
NIAN Yong-qiang , CHEN Xing-xiang
- 1137 Basic profile and dilemma analysis of pediatric clinical research coordinators and discussion on the solution
FAN Wen-xiang , WANG Rui , LI Chun-mei , *et al*
- 1143 The mechanism of *Polygonum multiflorum* Thunb. to attenuate lipid metabolism disorder based on network pharmacology and molecular docking technology
YANG Ke , DUAN Yun-tian , CHI Xin-yu , *et al*
- 1155 Preparation, monosaccharide composition and *in vitro* antitumor effect of polysaccharide from *Sophora tonkinensis* Radix et Rhizoma
WANG Shu-na , YANG Li-ya , YU Deng-xiang , *et al*
- 1163 Preparation and evaluation of polymer micellar thermosensitive gel of Chinese medicinal chrysanthemum volatile oil
WAN An-ping , ZHOU Xiong , FENG Yu-lin , *et al*
- 1171 Investigation and analysis on application of drugs to prevent chemotherapy-induced nausea and vomiting in Nanjing from 2018 to 2021
WANG Biao , PAN Qi-qi

Directed by : National Medical Products Administration
Sponsored by : China Medical Science Press
China National Pharmaceutical Group Corp.
Chinese Pharmaceutical Association
Editor-in-Chief : SANG Guo-wei
Board Chairman : SHI Sheng-yi
Edited by : Editorial Board of Chinese Journal of New Drugs
Published by : Chinese Journal of New Drugs Co., Ltd.
Address : Room 317, No.3 Chengming Building, No.2 Xizhimen South Street, Xicheng District, Beijing 100035, China
Tel : (010)52722697 / 52722651 / 52723707

Website: <http://www.newdrug.cn>
E-mail : bianjibu@newdrug.cn
Printer : Beijing Kexin Printing Co., Ltd.
Domestic Distribution : Beijing Post Offices
Overseas Distribution : China International Book Trading Corp.
(P.O.Box 399 Beijing, China)
Domestic Subscription : Local Post Offices
Periodical Registration : ISSN 1003-3734 CN 11-2850/R
Publication Date : June 15, 2023
Copyright : 2023 by Chinese Journal of New Drugs Co.,Ltd.

赛默飞制药行业 全面解决方案

赛默飞了解制药行业各个环节的需求并可提供帮助。无论是新药的发现及开发,还是后期的制造、分析及控制,每个环节都可提供优质的技术和服 务,帮助您提高效率并降低成本。我们拥有的分离和检测技术可为制药行业中遇到的各种复杂的分析难题提供全方位的解决方案。



码上填写 即可抽奖

液相色谱

更短的时间,更出色的萃取



离子色谱

来自世界领导者的标准,“只加水”IC和毛细管IC系统



液相色谱 / 液质联用

行业独具特色的系统引领科学革新



气相色谱 / 气质联用

随时准备面对日益苛刻的挑战



耗材

高质量、高重现性及耐用的色谱柱



变色龙软件

Chromeleon® 数据处理软件,更快的数据解析和工作流程



ICP-MS

痕量多元素快速检测,全面的联用技术



AAS

优异的检出限,标准方法,简单易用



iCAP

双向观测兼顾主量和微量元素,快速筛选工具



赛默飞
官方微信



赛默飞
官方网站

热线 800 810 5118
电话 400 650 5118
www.thermofisher.com

The world leader in serving science