

## 目 次

### · 综述 ·

主管单位 海军军医大学  
主管单位地址 上海市翔殷路 800 号  
主办单位 海军军医大学  
主办单位地址 上海市翔殷路 800 号  
编辑出版 药学实践杂志编辑部  
通讯地址 上海市国和路 325 号  
电 话 (021)81871322  
              (021)81871324  
电子信箱 yxsjzzs@163.com  
网 址 http://yxsj.smmu.edu.cn  
印 刷 上海万卷印刷有限公司  
印刷厂地址 上海市月罗路 888 弄 27 号  
国内总发行 上海市报刊发行局  
发 行 地 址 上海市沪太路 841 号  
订 阅 全国各地邮局  
邮发代号 4-664  
主 编 李捷玮  
副 主 编 钱其军 陈盛新  
编辑部主任 陈盛新  
中国标准连续出版物号 ISSN 1006-0111  
CN 31-1685/R  
版 权 2021 年版权属于本刊编辑委员会  
国 内 定 价 每期 16.00 元 全年 96.00 元

- (1) 去甲斑蝥素新型制剂研究进展 ..... 黄思凡, 张元声, 陈建明, 等
- (4) 信号转导及转录激活因子 3 抑制剂研究进展 ..... 刘航, 赵庆杰, 徐伟
- (9) 黄芩素抗肿瘤作用及其机制研究新进展 ..... 董家潇, 金永生, 曹莺
- 论著 ·
- (13) 烟酰胺单核苷酸对小鼠溃疡性结肠炎的作用 ..... 张赛龙, 凌期盛, 杨政, 等
- (17) 基于网络药理学的青风藤治疗类风湿关节炎的作用机制  
研究 ..... 姚茹冰, 彭浩, 蔡孟成, 等
- (23) 硫酸羟氯喹颗粒水分近红外光谱在线定量模型的建立 ..... 柯樱, 朱振明, 张烁阳, 等
- (29) 白术黄连微丸结肠靶向胶囊的制备及体外释放研究 ..... 唐晓萌, 骆锦前, 汪五清, 等
- (35) 沙蟾毒精酯类衍生物的合成和抗肿瘤活性研究 ..... 罗川, 马建江, 缪震元, 等
- (38) 阿司匹林联合阿托伐他汀协同抑制非小细胞肺癌细胞增殖  
及其机制研究 ..... 俞俊, 段晶晶, 张晔
- (44) 胰岛素超多孔水凝胶控释制剂的制备及其检测 ..... 胡等慧, 王秀丽, 任蕾蕾

(49) 红景天苷单体与坤复康片大鼠口服药动学特征的比较 ..... 刘昕竹, 徐人杰, 冯城, 等

· 研究报告 ·

(53) HPLC 法测定人血浆中奥卡西平活性代谢产物单羟基卡马西平的浓度 ..... 姚因因, 周宇, 付文倩, 等

(58) 自制复方特比萘酚软膏渗透促进剂的研究 ..... 刘琳琳, 严佳, 周欣

(62) 红景天苷在比格犬体内绝对生物利用度研究 ..... 黄彪, 单晓菊, 赵鑫, 等

(68) 地龙参麦口服液质量标准提高研究 ..... 刘栋, 华之卉, 郝哲, 等

(73) 梗阻性黄疸对患者体内右美托咪定药动学的影响 ..... 段虎, 李盛建, 周艳卿, 等

(77) 大孔吸附树脂纯化紫茶总多酚的工艺优化研究 ..... 曾棋平, 吴坤林, 陈锦珊

· 药物与临床 ·

(82) 银连祛风汤治疗慢性荨麻疹的疗效观察及其对 IgE 和 T 细胞亚群水平的影响 ..... 朱展慧, 李军, 盛国荣

(86) 1 例甲巯咪唑致全血细胞减少及肝损伤患者的药学监护 ..... 韦春兰, 李文渊

· 药事管理 ·

(90) 羁押人员应用抗感染药物所致的 158 例不良反应分析 ..... 潘青杰, 张文文, 王芳

· 个案报道 ·

(94) 炔诺酮致药物性肝损伤 1 例 ..... 胡朦, 毕娟

责任编辑 李睿昊 英文审校 顾玉麒 薛丽萍 周建群

期刊基本参数 CN 31-1685/R \* 1983 \* B \* A4 \* 96 \* zh \* P \* ￥16.00 \* \* 21 \* 2021-1

---

**CONTENTS IN BRIEF**

**Reviews**

- (1) Research progress in new formulations of norcantharidin .....  
..... HUANG Sifan, ZHANG Yuansheng, CHEN Jianming, et al  
(4) Research progress of STAT3 inhibitors ..... LIU Hang, ZHAO Qinjie, XU Wei  
(9) New advances in baicalein's antitumor effects and mechanisms .....  
..... DONG Jiaxiao, JIN Yongsheng, CAO Ying

**Original articles**

- (13) Effect of NMN on DSS induced ulcerative colitis in mice .....  
..... ZHANG Sailong, LING Qisheng, YANG Zheng, et al  
(17) Mechanism of *Sinomenii caulis* in the treatment of rheumatoid arthritis based on network pharmacology ..... YAO Rubing, PENG Hao, CAI Mengcheng, et al  
(23) Establishment of online quantitative model for moisture content determination of hydroxychloroquine sulfate particles by near infrared spectroscopy .....  
..... KE Ying, ZHU Zhenming, ZHANG Shuoyang, et al  
(29) Preparation and in-vitro drug release of Baizhu Huanglian pellets containing colon-targeting capsules ..... TANG Xiaomeng, LUO Jinqian, WANG Wuqing, et al  
(35) Design, synthesis and antitumor activity of 3-arenobufagin esters .....  
..... LUO Chuan, MA Jianjiang, MIAO Zhenyuan, et al  
(38) Study on the synergistic effects of aspirin and atorvastatin on cell proliferation of non-small cell lung cancer cells ..... YU Jun, DUAN Jingjing, ZHANG Ye  
(44) Preparation and detection of controlled release insulin ultra-porous hydrogel .....  
..... HU Denghui, WANG Xiuli, REN Leilei  
(49) Comparison of the pharmacokinetic characteristics of pure salidroside and Kunfukang pills after oral administration ..... LIU Xinzhu, XU Renjie, FENG Cheng, et al

**Research reports**

- (53) The assay of monohydroxy carbamazepine, the active metabolite of oxcarbazepine, in human plasma by HPLC ..... YAO Nannan, ZHOU Yu, FU Wenqian, et al

- (58) Penetration enhancer for pharmacy prepared compound terbinafine ointment ..... LIU Linlin, YAN Jia, ZHOU Xin
- (62) Absolute bioavailability of salidroside in Beagle dog ..... HUANG Biao, SHAN Xiaoju, ZHAO Xin, et al
- (68) Study on the quality control improvement of Dilong Shenmai oral liquid ..... LIU Dong, HUA Zhihui, HAO Zhe, et al
- (73) Effect of obstructive jaundice on pharmacokinetics of dexmedetomidine in vivo ..... DUAN Hu, LI Shengjian, ZHOU Yanqing, et al
- (77) Optimization of total polyphenol purification from purple tea by macroporous resin ..... ZENG Qiping, WU Kunlin, CHEN Jinshan

### **Medicine & Clinical**

- (82) Effects of Yinlian Qufeng decoction on chronic urticaria and the level of IgE and T cell subsets ..... ZHU Zhanhui, LI Jun, SHENG Guorong
- (86) Pharmaceutical care for a patient with pancytopenia and liver injury induced by methimazole ..... WEI Chunlan, LI Wenyuan

### **Pharmacy administration**

- (90) Analysis on 158 detainees with adverse reactions due to anti-infective drugs ..... PAN Qingjie, ZHANG Wenwen, WANG Fang

#### **Directed by**

Naval Medical University

#### **Mailing address**

No.800 Xiangyin Road, Shanghai, China

#### **Sponsored by**

Naval Medical University

#### **Mailing address**

No.800 Xiangyin Road, Shanghai, China

#### **Edited & Published by**

Editorial Department of

Journal of Pharmaceutical Practice

#### **Mailing address**

No. 325 Guohe Road, Shanghai 200433, China

**Tel** (021)81871322

(021)81871324

**Email** yxsjzzs@163.com

**Website** <http://yxsj.smmu.edu.cn>

#### **Printed by**

Shanghai Wanjuan Printing Co., Ltd

#### **Mailing address**

No.27, Lane 888, Yueluo Road, Shanghai, China

#### **Distributed by**

Shanghai Post Offices

#### **Mailing address**

No.841 Hutai Road, Shanghai, China

#### **Domestic subscriptions**

Local Post Offices

**Code No.** 4-664

**Editor-in-chief** LI Jiewei

**Vice Editor-in-chief** QIAN Qijun CHEN Shengxin

**Managing Editor** CHEN Shengxin

**2021, Vol.39 No.1**

**ISSN 1006-0111 CN 31-1685/R**

#### **Copyright**

© 2021 by Editorial Board of Journal of Pharmaceutical Practice