

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：

载阿霉素的大黄酸偶联物胶束的制备
及其细胞毒性评价

肠缺血再灌注损伤的分子机制及
中药干预研究进展

二甲双胍联合化疗药物抗肿瘤的研究进展



ISSN 1007-7693



9 771007 769207

中国药学会

CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION

科学出版社
Science Press

16

2020年8月

第37卷

Vol.37 No.16

2020年8月 第37卷第16期
半月刊
1984年10月创刊

中国现代应用药学

ZHONGGUO XIANDAI YINGYONG YAOXUE
Chinese Journal of Modern Applied Pharmacy

主管单位 中国科学技术协会

主办单位 中国药学会

主 编 郑裕国

社 长 洪利娅

编辑 中国现代应用药学编辑委员会
(杭州市滨江区平乐街325号
浙江省食品药品检验研究院内,
310052)

出版 中国现代应用药学杂志社

合作出版 科学出版社

电话: (0571)87297398

电子邮箱: xdyd@chinajournal.net.cn

网址: www.chinjmap.com

印刷: 杭州嘉业印务有限公司

发行范围: 公开发行

国内订阅: 中国现代应用药学杂志社

国外发行: 中国国际图书贸易集团公司
(北京市海淀区车公庄西路
35号,100048)

国外代号: M4698

第37卷第16期 2020年8月28日出版

ISSN 1007-7693 CN 33-1210/R

国内定价:全年960.00元 每期40.00元

Directed by

China Association for Science and Technology

Sponsored by

Chinese Pharmaceutical Association

Editor-in-Chief ZHENG Yuguo

Proprietor HONG Liya

Edited by

Editorial Board of Chinese Journal of Modern Applied Pharmacy
(Building of Zhejiang Institute for Food and Drug Control, No. 325
Pingle Street, Binjiang District, Hangzhou 310052, China)

Published by

Chinese Journal of Modern Applied Pharmacy Publishing House

Co-Published by

Science Press

Tel: (0571)87297398

E-mail: xdyd@chinajournal.net.cn

http://www.chinjmap.com

Printed by

Hangzhou JiaYe Printing Co., Ltd.

Distribution

Public Distribution

Domestic Subscription

Chinese Journal of Modern Applied Pharmacy Publishing House

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation

(No.35 Chegongzhuangxi Road, Haidian District, Beijing 100048,
China)

Code No. M4698

2020 Vol.37 No.16

Publication Date: 2020, August 28

ISSN 1007-7693 CN 33-1210/R

中国现代应用药学编辑委员会(第八届)

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* 陈悦 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* 韩旻 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 颜小锋* 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·

- 载阿霉素的大黄酸偶联物胶束的制备及其细胞毒性评价
..... 韩利峰,欧阳惠枝,邱梁桢,等(2021)
- 2009—2019年中药专利复方治疗失眠的用药规律
..... 贺雅琪,邓银河,莫嘉浩,等(2026)
- 中药外用熏洗(浴)剂的应用现状及特点分析 武晏屹,白明,苗明三(2023)
- 衢枳壳黄酮对高脂血症金黄地鼠降血脂作用及其机制研究
..... 叶爱琴,蒋剑平,李润,等(2023)
- 辣椒素对自发性高血压大鼠血管平滑肌细胞增殖和迁移的影响
..... 李世峰,李杰(2024)
- 血清药物化学结合网络药理学探讨养心氏片治疗冠心病的
物质基础与作用机制 伊晓娟,朱俊峰,余丽霞,等(2025)
- 白花丹巴布剂的基质处方优选及其体外透皮吸收研究
..... 林世源,黄慧琳,陈卉,等(2026)

- 美罗培南对产碳青霉烯酶肠杆菌科细菌的药效学研究
..... 叶龙强,徐志伟,董经纬,等(2026)
- 84批减肥类保健食品中非法添加化学物质的数据分析
..... 储蓉,陈丽波,张斌,等(2027)
- 盐酸卡替洛尔滴眼液中抑菌剂最适浓度考察及抑菌效力评价
..... 钱凌,王银环,李小玲,等(2027)
- ¹H和¹⁹F核磁共振定量法测定塞来昔布含量..... 魏永鸽,徐凯,范明松(2028)

·临床·

- 利拉鲁肽治疗多囊卵巢综合征的系统评价和meta分析
..... 黄灿灿,何瑞琪,李书文,等(2028)
- 某院门诊甲氨蝶呤片超说明书使用的循证医学分析与管理
..... 方灵芝,曹格溪,关丽叶,等(2029)
- 西替利嗪联合布地奈德对支气管哮喘患儿疗效及血清
TGF-β₁,MCP-1,SDF-1水平的影响..... 李新华,闫一娇,林春艳,等(2029)
- 1例氟康唑致中毒性表皮坏死松解症患者的药学监护 ... 杨月,赵莉,王伟东(2030)

·药物警戒·

- 复方聚乙二醇电解质散致低钠血症引发癫痫发作1例
..... 张宇宇,周华,李锐,等(2030)

·药事管理·

- 新入职药师规范化培训课程体系的构建及信效度检验
..... 楚尧娟,尹钊,梁艳,等(2031)

·综述·

- 肠缺血再灌注损伤的分子机制及中药干预研究进展
..... 李林霞,胡玉鹏,彭金咏(2016)
- 二甲双胍联合化疗药物抗肿瘤的研究进展 阚官婷,俞建东,熊阳(2025)
- 多伞阿魏的研究进展 杨明翰,唐代萍,盛萍(2031)
- 血管新生抑制剂的作用途径及其在抗肿瘤治疗中的应用研究进展
..... 陈延绅,朱玉蓉,刘花,等(2042)

2020 August

Volume 37 Number 16

Semimonthly

Founded in October, 1984

CHINESE JOURNAL OF MODERN APPLIED PHARMACY

(Zhongguo Xiandai Yingyong Yaoxue)

Volume 37

August 2020

Number 16

中国现代应用药学编辑委员会(第八届)

CONTENTS IN BRIEF

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 林观祥 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

协办单位

康恩贝集团有限公司

负责人

胡季强

ORIGINAL ARTICLES

Preparation and Cytotoxicity Evaluation of Doxorubicin-loaded Rhein
Conjugate Micelles HAN Lifeng, OUYANG Huizhi, QIU Liangzhen, et al(1921)
Medication Rules of Traditional Chinese Medicine Patent Compound Prescriptions in
Treating Insomnia in 2009-2019 HE Yaqi, DENG Yinhe, MO Jiahao, et al(1926)
Application Status and Characteristic Analysis of Fumigant (Bath) Agent for External
Use in Traditional Chinese Medicine WU Yanyi, BAI Ming, MIAO Mingsan(1933)
Study on Hypolipidemic Effect of Pure Total Flavonoids from Qu Aurantii
Fructus on Golden Hamsters of Hyperlipidemia and Its Potential Mechanism
..... YE Aiqin, JIANG Jianping, LI Run, et al(1938)
Effect of Capsaicin on Proliferation and Migration of Vascular Smooth Muscle
Cells in Spontaneously Hypertensive Rats LI Shifeng, LI Jie(1947)
Combining Serum Pharmacochimistry and Network Pharmacology to Explore
the Pharmacodynamic Material Basis and Mechanisms of Yangxinshi Tablet in
Treating Coronary Heart Disease YI Xiaojiao, ZHU Junfeng, YU Lixia, et al(1954)
Optimization of Matrix Formulation and in Vitro Transdermal Absorption of Plumbago
Zeylanica Cataplasm LIN Shiyuan, HUANG Huilin, CHEN Hui, et al(1963)
Pharmacodynamics of Meropenem Against Carbapenemase-producing
Enterobacteriaceae YE Longqiang, XU Zhiwei, DONG Zhouzhou, et al(1968)
Data Analysis of Illegally Adding Chemical Substances in 84 Batches of Slimming
Health Foods CHU Rong, CHEN Libo, ZHANG Bin, et al(1973)
Studies on the Optimal Bacteriostatic Concentration of Bacteriostat and the
Evaluation of Bacteriostatic Efficacy of Carteolol Hydrochloride Eye Drops
..... QIAN Ling, WANG Yinhan, LI Xiaoling, et al(1977)
Content Determination of Celecoxib by 1H and 19F Quantitative Nuclear
Magnetic Resonance WEI Yongge, XU Kai, FAN Mingsong(1982)

CLINIC

Efficacy of Liraglutide in Treating Polycystic Ovary Syndrome: A Systematic Review
and Meta-analysis HUANG Cancan, HE Ruiqi, LI Shuwen, et al(1986)
Evidence-based Medical Analysis and Management of Off-label Use of Methotrexate
in A Hospital's Outpatients FANG Lingzhi, CAO Gexi, GUAN Liye, et al(1993)
Efficacy of Cetirizine Combined with Budesonide on Children with Bronchial
Asthma and its Effects on Levels of Serum TGF-β1, MCP-1 and SDF-1
..... LI Xinhua, YAN Yijiao, LIN Chunyan, et al(1998)
Pharmaceutical Care of A Case of Toxic Epidermal Necrolysis Caused by
Fluconazole YANG Yue, ZHAO Li, WANG Weidong(2002)

PHARMACY ADMINISTRATION

Establishment and Reliability and Validity Tests of Standardized Training Curriculum
System for New Pharmacists CHU Yaojuan, YIN Zhao, LIANG Yan, et al(2011)

OVERVIEW

Progress of the Molecular Mechanisms and Traditional Chinese
Medicines Intervention on Intestinal Ischemia-Reperfusion Injury
..... LI Linxia, HU Yupeng, PENG Jinyong(2016)
Research Progress of Metformin Combined and Chemotherapeutics in
Anti-tumor KAN Guanting, YU Jiandong, XIONG Yang(2025)
Research Progress of Ferula ferulaeoides
..... YANG Minghan, TANG Daiping, SHENG Ping(2031)
Advances in the Role of Angiogenesis Inhibitors and Their Application in
Anti-tumor Therapy CHEN Yanshen, ZHU Yurong, LIU Hua, et al(2042)

[期刊基本参数]CN33-1210/R * 1984 * sm * A4 * 128 * zh * P * ¥40.00 * * 21 * 2020-8

● 本期责任编辑 蔡珊珊 排版 梅晓英