

主管：广东省药品监督管理局

主办：广东省药学会
中国药学会

协办：国药控股广州有限公司
上药控股广东有限公司
广州医药集团有限公司

编委会主任：陈德伟

编委会副主任：叶文才 胡文浩 陈燕忠 林兆雄
唐阳刚 陈少宁 张春波

主编：郑志华

常务副主编：陆惠文

副主编：杨仲元 吴传斌 陈孝 吕迁洲

社长：陈民喜

责任编辑：邓响潮

编辑：罗思宇 边妍

编务校对：范丽君

编委：(姓氏拼音排列)

曹玮 陈吉生 陈杰 陈晓宇 程国华 邓楠
都丽萍 杜光 冯婉玉 葛朝亮 顾利红 关倩明
郭代红 郭洁文 郭宇华 韩方璇 何光明 何艳玲
洪明晃 侯连兵 胡建新 黄道秋 黄红兵 黄际薇
黄品芳 黄振光 江英桥 江映珠 蒋刚 居靖
孔爱英 孔树佳 赖伟华 黎曙霞 黎小妍 黎月玲
李国成 李国豪 李健 李瑾翡 李康 李丽
李澎源 李庆南 梁超峰 梁宁生 廖琼峰 林华
林丽英 刘春霞 刘丽娟 刘茂柏 刘强 刘锐锋
刘世鑫 卢蕾 梁家杰 罗卓雅 马晓鹏 梅全喜
欧阳华 钱妍 邱峰 邱凯锋 任斌 沈爱宗
石庆平 司徒冰 宋洪涛 唐洪梅 陶涛 王长连
王立军 王若伦 王少明 王燕 王玉和 魏理
温预关 吴逢波 吴晖 吴建龙 吴琳 吴晓玲
吴晓松 吴新荣 伍俊妍 夏培元 谢娟 谢守霞
熊爱珍 徐挺 闫峻峰 严鹏科 严振 杨敏
杨志杰 叶丽卡 叶云 尹桃 于波涛 于红宇
于沛 袁进 曾英彤 张毕奎 张蓉 张永明
赵志刚 郑志昌 朱立平 祝晨陈 邹顺 左笑丛

编辑出版 广东今日药学杂志社有限公司

广告经营许可证 4400004000137

印刷 广州佳达彩印有限公司

地址 Address

广州市东风东路753号 753 of Dongfeng Donglu, Guangzhou, Guangdong

邮编 Post code

510080 510080

电话 Tel

020-37886325 020-37886325

传真 Fax

020-37886330 020-37886330

投稿网站 Website

www.jinriyaoxue.com www.jinriyaoxue.com

邮箱 E-mail

jinriyaoxue@163.com jinriyaoxue@163.com

广告 Advertising

《今日药学》杂志广告部 Advertising Department of Pharmacy Today

发行 Circulation

广东省报刊发行局 Guangdong Bureau for Distribution of Newspapers and Periodicals

发行范围 国内外公开发行

出版日期 2月25日

国内订价 Price

15.00元 RMB ¥15.00

邮发代号 Post Distribution code

46-170 46-170

ISSN 1674-229X

CN 44-1650/R



CONTENTS | 目录

专家共识

73 超药品说明书用药目录(2019年版)

广东省药学会

综述

99 正电子发射断层显像技术在药物开发0期临床研究中的应用

侯露,蔡其君,王璐,等

106 干细胞来源外泌体的生物学特性研究进展

崔国宁,刘喜平,虎峻瑞,等

论著

110 补骨脂定破坏LIF自分泌增强子宫内膜癌细胞对顺铂敏感

钟媚共,阮晓红,陆文洁,等

116 大黄素下调ILK/PI3K/Akt信号通路抑制结肠癌CACO-2细胞

增殖的机制研究

李中辉,董旺,陈敏,等

121 维生素A对糖基化终末产物诱导的角膜上皮细胞损伤的作用及

机制研究

吴文玉,钟健文,李卓芸,等

124 TOPSIS模型在猴耳环质量评价中的应用

陈家仪,甘丽慈,沈艺,等

130 不同产地三白草药材黄酮类成分薄层色谱鉴别研究

黎黛清,胥爱丽,毕晓黎,等

广东省医院用药信息网

基于一手数据,所以准确可靠



临床药

132 临床试验药物信息化管理系统的流程设计与应用

周文菁,魏涵,卢燕,等

135 临床药师参与血液透析患者的药物治疗管理

杨伟杰,赖荣芬,李岩,等

139 盐酸氨溴索注射剂不同给药途径在心脏手术围术期的临床应用

林璐,曾英彤,陈文颖,等

99 Positron Emission Tomography (PET) Application in the Phase 0 Clinical Trials in Drug Development HOU Lu,CAI Qijun,WANG Lu,*et al*

106 Research Progress on the Characteristics of Stem Cell Exosomes CUI Guoning,LIU Xiping,HU Junrui,*et al*

110 Psoralidin Enhances Sensitivity of Endometrial Cancer Cells to Chemotherapy by Disrupting LIF Autocrine

ZHONG Meigong,RUAN Xiaohong,LU Wenjie,*et al*

116 Mechanisms of Emodin Inhibiting Proliferation of Colon Cancer CACO-2 Cells Via Down-regulating ILK/PI₃K/Akt Signaling Pathway

LI Zhonghui,DONG Wang,CHEN Min,*et al*

121 Effects and the Underlying Mechanism of Vitamin A (VA) Against Damage Induced by Advanced Glycation End Products (AGEs)

WU Wenyu,ZHONG Jianwen,LI Zhuoyun,*et al*

124 Quality Evaluation of *Pithecellobium Clypearia* Based on TOPSIS Model

CHEN Jiayi,GAN Lici,SHEN Yi,*et al*

130 TLC Identification Research of Total Flavonoids for *Saururus Chinesis* from Different Areas

LI Daiqing,XU Aili,BI Xiaoli,*et al*

132 Design and Application of Drug Management Information System for Clinical Trial

ZHOU Wenjing,WEI Han,LU Yan,*et al*

135 Clinical Pharmacists Participated in Medication Therapy Management of Hemodialysis Patients

YANG Weijie, LAI Rongfen, LI Yan,*et al*

139 Clinical Application of Ambroxol Hydrochloride Injection by Different Administration Routes in the Perioperative Period among Patients Undergoing Cardiac Surgery

LIN Lu,ZENG Yingtong,CHEN Wenying,*et al*