

主管：广东省食品药品监督管理局

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

广州中山医医药有限公司

广州白云山制药总厂

编委会主任：王宁生

编委会副主任：黄民 叶文才 林兆雄 陶德胜

陶剑虹 谭立宁 陈方

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

编务校对：范丽君

编委：(姓氏拼音排列)

曹玮 陈德伟 陈吉生 陈杰 陈晓宇 陈勇川

陈振德 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

黎月玲 李国成 李国豪 李健 李瑾翡 李康

李丽 李澎灏 李庆南 梁超峰 梁宁生 廖琼峰

林华 林丽英 刘丽娟 刘茂柏 刘强 刘锐锋

刘世鑫 卢蕾 栾家杰 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 谭载友 唐洪梅 陶涛

王立军 王若伦 王少明 王燕 王玉和 王长连

魏理 温颖关 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 姚麟 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 9th floor, 753-2 of Dongfeng Donglu,

753-2号9楼 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 7月25日

国内订价 Price

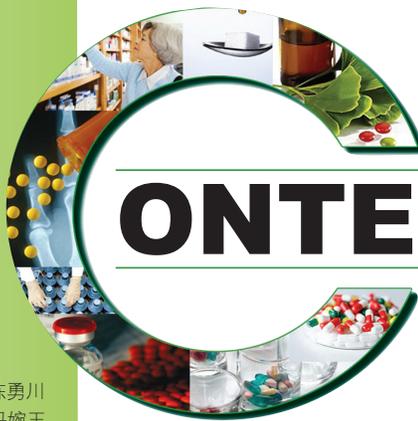
15.00元 RMB ¥ 15.00

邮发代号 Post Distribution code

46-170 46-170

ISSN 1674-229X

CN44-1650/R



# CONTENTS | 目录

## 论著

### 433 普拉洛芬滴眼液原研药与仿制药眼表细胞毒性差异的研究

曾嘉炜,吴海燕,何秋毅,等

### 436 槲皮素改善胰岛素抵抗 HepG2 细胞糖代谢的研究

彭晶,郑锦坤,何蓉蓉,等

### 441 筋欃根不同提取物镇痛抗炎作用的研究

吴晓华,田素英,梁爱华

### 444 鸡骨草不同提取方法对非酒精性脂肪肝的改善作用

谢妙金,李阿荣,刘若轩,等

### 447 印度獐芽菜提取物解酒保肝功效的研究

杨建,周先叶

### 451 Box-Behnken 效应面法优选猫爪草微丸的制备工艺

梁雪芳,谭梅英,詹利之

### 454 UHPLC 法测定八宝惊风散中沉香四醇的含量

黄婉锋,张艳萍

### 457 茵杞复肝丸质量标准研究

宋增炫,邓映明,蓝红梅

### 460 高效液相色谱柱后衍生法测定归脾丸中的黄曲霉毒素

栗建明,顾利红,隆颖

### 463 HPLC 法测定舒肝止痛丸中芍药苷的含量

林畅伟,廖树清,王洁雯

### 466 顶空气相色谱法测定埃索美拉唑镁中的残留溶剂

计周正,叶秀金

# 广东省医院用药信息网

## 基于一手数据, 所以准确可靠



**469** 罗氟司特对A $\beta_{25-35}$ 致大鼠认知功能障碍的改善作用及

机制研究

钟淑娟, 郑思超, 马燕霞, 等

**475** 白藜芦醇通过上调Hsp75蛋白表达改善A $\beta$ 对C17.2细胞增

殖的抑制作用

朱江华, 范焕琼

**479** 山楂消脂胶囊对高脂血症小鼠的降脂作用

李影雄, 叶桂祥, 毛荣军, 等

### 临床药理学

**483** 基因多态性影响甲氨蝶呤治疗强直性脊柱炎患者的疗效和

毒性

莫小兰, 雷会雯, 何艳玲, 等

**490** 门急诊破伤风抗毒素合理用药分析

蔡云峰, 何秀屏

**493** 说明书变更的超说明书用法所致医疗机构法律风险分析

刘敏豪, 黎颖怡

**496** 浅谈药品检测实验室开展食品检测的常见问题

陈旻

**501** 广州市中生成瘾性药品滥用倾向性的影响因素分析

邓文辉, 高亚, 刘佐仁

433 Comparative Study of Drug Cytotoxicity Between Brand-name and Generic Pranoprofen Eye Drops

ZENG Jiawei, WU Haiyan, HE Qiuyi, *et al*

436 Study on the Improving Effect of Quercetin on Glucose Metabolism in Insulin Resistant HepG2 Cells

PENG Jing, ZHENG Jinkun, HE Rongrong, *et al*

441 Experimental Study on Anti-inflammatory and Analgesic Effects of Different Extracts from Radix *Zanthoxylum avicenna* Extracts

WU Xiaohua, TIAN Suying, LIANG Aihua

444 Effects of *Abrus mollis* Hance on non-alcoholic Fatty Liver by Different Extraction Methods

XIE Miaojin, LI Arong, LIU Ruoxuan, *et al*

447 Study on the Anti-alcoholism and Protecting Liver Effects of *Swertia Chirata* Extracts

YANG Jian, ZHOU Xianye

451 Optimize the Preparation Technology of Radix *Ranunculi Ternati* Pellets by Box-Behnken Surface Response Design

LIANG Xuefang, TAN Meiying, ZHAN Lizhi

454 Determination of Agarotretrol in *Babaojingfeng* Powder by UHPLC

Huang Wanfeng, Zhang Yanping

457 Quality Standard Study for *Yinqifugan* Pills

SONG Zengxuan, DENG Yingming, LAN Hongmei

460 Determination of Aflatoxins in *Guipi* Pills by HPLC Method with Post-column Derivatization

Li Jianming, Gu Lihong, Long Ying

463 Determination of Paeoniflorin in *Shuganzhitong* Pills by HPLC

Lin Changwei, Liao Shuqing, Wang Jiwen

466 Determination of Residual Solvents in Esomeprazole Magnesium by Headspace Gas Chromatography

Ji Zhouzheng, Ye Xiujin

469 Roflumilast Ameliorated Cognitive Impairment in AD Rats Induced by A $\beta_{25-35}$  and Its Mechanisms Involved

ZHONG Shujuan, ZHENG Sichao, MA Yanxia, *et al*

475 Resveratrol Ameliorates the Inhibitory Effect of A $\beta$  on the Proliferation of C17.2 Cells by Up-regulating the Expression of Hsp75 Protein

Zhu Jianghua, Fan Huanqiong

479 The Hypolipidemic Effect of *Shanzhaxiao* Capsule on Hyperlipemia Mice

LI Yingxiong, YE Guiyang, MAO Rongjun, *et al*

483 Gene polymorphisms Impact on the Efficacy and Toxicity of Methotrexate Therapy in Patients with Ankylosing Spondylitis

MO Xiaolan, LEI Huiwen, HE Yanling, *et al*

490 Analysis of Rational Drug Use of Tetanus Antitoxin at Outpatient and Emergency Departments

CAI Yunfeng, HE Xiuping

493 Analysis of Medical Institutions Legal Risk Caused by Off-label Drug Use Due to Instruction Change

LIU Minhao, LI Yingyi

496 Discussion on Common Problems of Food Detection in Pharmaceutical Testing Laboratories

CHEN Min

501 The Research on the Influencing Factors of Addictive Drug Abuse Tendentiousness Among Middle School Students in Guangzhou

Deng Wenhui, Gao Ya, Liu Zuoren