

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)

边原 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 刘世霆 卢蕾 栾家杰 罗卓雅 马晓鹞
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
张述耀 张永明 赵志刚 郑志昌 朱立平 祝晨曈
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 3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

145 药物临床试验机构经费管理·广东共识(2019) 广东省药学会

新冠专栏

150 新型冠状病毒肺炎患者血药浓度检测技术指引 广东省药学会

154 COVID-19的临床特征及药物治疗思考

冯缤,陈正贤,金龙伟,等

157 雾化吸入IFN- α 治疗病毒性疾病的研究进展

周花萍,吴红卫

160 新型冠状病毒肺炎药物临床试验现状及研究进展

陈永,杨泽民,陈吉生,等

论著

164 甘草酸对水飞蓟宾在大鼠体内药代动力学的影响

邓英光,郭秀彩,李晓荣,等

168 康艾注射液对曲妥珠单抗心肌毒性的抑制作用及机理研究

周捷,何伟佳,杜宝萍,等

172 基于近红外光谱技术的当归提取物混合工艺研究

张正,干丽,刘远俊,等

176 HPLC法测定果糖二磷酸钠注射剂中的5-羟甲基糠醛

刘冰滢,穆矛,邓锋,等

广东省医院用药信息网

基于一手数据,所以准确可靠



181 阿魏酸对创伤性脑损伤小鼠的神经保护作用

卓晨琳,梅峥嵘,袁中文,等

185 宫炎平片的遗传毒性试验研究

滕云霞,黄炜忠,张清民

190 中医科儿童中药饮片处方分析与点评

唐榕

临床药学

194 临床药师对我院剖宫产围术期预防使用抗菌药物的干预效果

王丽,董雪,李林楷,等

197 基于医联体的COPD社区医药协作联盟模式探索

蒙晓,何素珍,刘亮辉,等

201 1例索拉非尼治疗甲状腺癌致高血压亚急症的药学监护

张婧,李宝金,谭俊

204 我院药物代谢酶和药物作用靶点基因检测与精准药学服务

实践与总结

利程,陈文礼,李亚男,等

209 县级医院药事管理与临床药学服务现状调查与分析

杨鏢,王勇,陈孝,等

药学进展

213 谷氨酸脱氢酶型先天性高胰岛素血症研究进展

陈馨柔,阮奔放

154 Concerns about Clinical Characteristics and Pharmacotherapeutics of COVID-19

FENG Bin, CHEN Zhengxian, JIN Longwei, *et al*

157 Research Progress on Aerosol Inhalation of A-interferon in Treating Viral Diseases

ZHOU Huaping, WU Hongwei

160 Status and Research Progress of Clinical Trials of COVID-19 Drugs

CHEN Yong, YANG Zemin, CHEN Jisheng, *et al*

164 Effect of Glycyrrhizic Acid on Pharmacokinetics of Silybin in Rats

DENG Yingguang, GUO Xiucui, LI Xiaorong, *et al*

168 Research on the Mechanism of Kang'ai Injection Mitigating Cardiotoxicity Induced by Trastuzumab

ZHOU Jie, HE Weijia, DU Baoping, *et al*

172 The Reserch of the Mixing Process of Angelica Sinensis Extract Based on Near-Infrared Spectroscopy Technique

ZHANG Zheng, GAN Li, LIU Yuanjun, *et al*

176 Determination of 5-Hydroxymethylfurfural in Fructose Sodium Diphosphate Injections by HPLC

LIU Bingying, MU Mao, DENG Feng, *et al*

181 The Protective Effects of Ferulic Acid Against Traumatic Brain Injury Mice

ZHUO Chenlin, MEI Zhengrong, YUAN Zhongwen, *et al*

185 Genotoxicity Study of Gongyanping Tablet

TENG Yunxia, HUANG Weizhong, ZHANG Qingmin

190 Analysis and Review of Pediatric Outpatient Prescriptions of Chinese Decoction Pieces in Chinese Medicine Department

TANG Rong

194 The Intervention Effect of Clinical Pharmacists on Prophylactic Antibiotic for Cesarean Delivery

WANG Li, DONG Xue, LI Linkai, *et al*

197 Exploration of COPD Community Pharmacist-led Medical Cooperative Alliance Model Based on Medical Alliance

MENG Xiao, HE Suzhen, LIU Lianghui, *et al*

201 Pharmaceutical Care of One Case of Hypertension Urgency Caused by Sorafenib in the Treatment of Thyroid Cancer

ZHANG Jing, LI Baojin, TAN Jun

204 Practice and Summary of Drug Metabolizing Enzyme and Drug Target Gene Detection Technology and Precise Pharmaceutical Care in Our Hospital

LI Cheng, CHEN Wenli, LI Yanan, *et al*

209 Investigation and Analysis of the Status of Pharmacy Management and Clinical Pharmacy Services in County Hospitals

YANG Biao, WANG Yong, CHEN Xiao, *et al*

213 Progress on Glutamate Dehydrogenase-mediated Forms of Congenital Hyperinsulinemia

CHEN Xinrou, RUAN Benfang