

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  
 深圳市卫光生物制品股份有限公司  
 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 张战  
 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：梁泳森 罗思宇  
 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 李瑾翡翠 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  
 刘世霆 卢蕾 栾家杰 罗卓雅 马晓鹂 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 温预关 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 祝晨藤 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](http://www.jinriyaoxue.com) [www.jinriyaoxue.com](http://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 4月25日

国内订价 Price

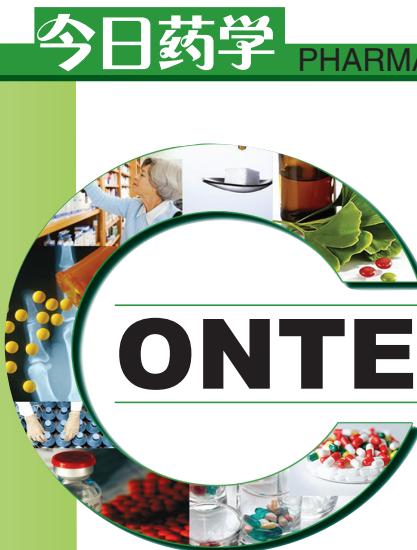
15.00元 RMB ¥ 15.00

邮发代号 Post Distribution code

46-170 46-170

ISSN 1674-229X

CN 44-1650/R



# ONTENTS 目次

## 论著

### 217 两面针中白屈菜红碱等成分的抗炎活性研究

文屏,李加福,高咏莉,等

### 221 单粒子光学传感技术测定脂肪乳注射液中大于5 μm的乳粒

谢春燕,蔡文坚,曾少群,等

### 226 电位滴定法同时进行碳酸氢钠制剂中碳酸盐检查和含量测定

李美芳,刘敏,蔡锦雄

### 229 气相色谱内标法测定三十烷醇的含量

段银,樊献俄,王昆,等

### 233 美沙拉嗪缓释胶囊含量测定方法的研究

苏诗娜,谢清春,梁超峰,等

### 238 UPLC-MS/MS法测定银杏叶分散片中4种萜内酯的含量

黄碧云,吴丹,刘夏雯,等

### 242 HPLC法同时测定人血浆中伊马替尼和伏立康唑浓度

杨丽玲,黄卫娟,韦卓纯,等

### 246 HPLC 法测定硫酸羟氯喹原料药中的苯酚

李志芳,赵雪梅

### 249 用氨基柱的HPLC法测定利巴韦林片含量

木其尔,赵英奎

## 临床药学

### 252 二巯丙磺酸钠超说明书治疗肝豆状核变性的安全性分析

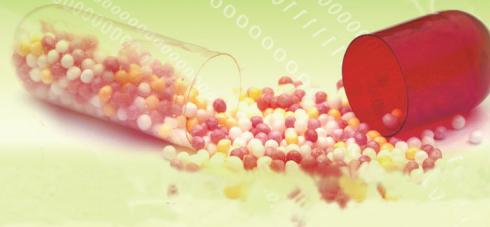
赖莎,李华超,洪燕萍,等

### 256 酪酸梭菌二联活菌散对抗生素相关性腹泻新生儿免疫功能

及炎症因子的影响

郭静,汤昱,康文清

# 广东省医院用药信息网 基于一手数据，所以准确可靠



259 小剂量右美托咪定自控镇痛对老年髋部骨折患者术后早期  
认知功能的影响 李运繁,陈建廷,龙家祺,等

262 胰岛素干预对妊娠期糖尿病患者新生儿脐血中脑损伤相关  
蛋白及行为评分的影响 吉艳梅,文彩铃

266 二甲双胍对胰岛素抵抗型多囊卵巢综合征患者的促排卵  
效果监测 邹燕,陈文慧,李秀梅

269 中医定向透药治疗仪联合复合乳酸菌胶囊治疗小儿腹泻的  
疗效观察 刘少锋,任春霞,余杜生,等

273 半夏泻心汤加味治疗反流性食管炎药物成本效果分析及用  
药不良反应评价 陈健明,冯汉胜,陈彩霞

276 品管圈在降低医院I类切口手术抗菌药物预防使用率中的  
应用 刘春霞,戴素娟,周永恒,等

## 药学进展

280 溃疡性结肠炎模型建立方法研究进展 崔国宁,刘喜平,董俊刚,等

285 端粒酶在端粒延长中的机制研究及其作为药物靶标的进展  
曲晓辰,许嘉越,王秉权,等

217 Research on the Anti-inflammatory Activity of Chelerythrine and Other Ingredients in *Zanthoxylum nitidum*(Roxb.) DC.  
WEN Ping,LI Jiafu,GAO Yongli, et al

221 Measurement of Large-Diameter Droplet(>5 μm) of Lipid Injectable Emulsion by LE/SPOS Method  
XIE Chunyan,CAI Wenjian,ZENG Shaoqun, et al

226 Determination of Carbonate and Sodium Bicarbonate of Sodium Bicarbonate Preparation by Potentiometric Titration  
LI Meifang, LIU Min, CAI Jinxiang

229 Internal Standard Determination of Triacontanol by GC  
DUAN Yin,FAN Xian'e,WANG Kun, et al

233 An HPLC Method for Determination of the Content of Mesalamine Extended-release Capsules  
SU Shina,XIE Qingchun,LIANG Chaofeng, et al

238 Determination of Four Terpene Lactones in Ginkgo biloba leaves Dispersible Tablets by UPLC-MS/MS  
HUANG Biyun,WU Dan,LIU Xiawen, et al

242 Determination of the Concentration of Imatinib and Voriconazole in Human Plasma by HPLC  
YANG Liling, HUANG Weijuan, WEI Zhuochun, et al

246 Determination of Phenol in Hydroxychloroquine Sulfate by HPLC  
LI Zhifang,ZHAO Xuemei

249 Determination of the Content of Ribavirin Tablets by HPLC with NH<sub>2</sub> Column  
MU Qier, ZHAO Yingkui

252 Safety Analysis of Off-label Use of Sodium Dimercaptosulphonate for Wilson's Disease  
LAI Sha, LI Huachao, HONG Yanping, et al

256 Efficacy of Clostridium Butyricum Power on Newborn with Antibiotic Associated Diarrhea and Influence on Inflammatory Factors and Immune Function  
GUO Jing,TANG Yu,KANG Wenqing

259 The Effect of Small Dose of Dexmedetomidine in Patient Controlled Intravenous Analgesia on Early Postoperative Cognitive Function of Patients with Hip Fracture  
LI Yunfan,CHEM Jianting,LONG Jiaqi, et al

262 Effect of Insulin Intervention on Brain Injury Related Proteins of Umbilical Cord Bloodand Behavioral Score in Neonates with Gestational Diabetes Mellitus  
JI Yanmei, WEN Cailing

266 Monitoring the Effect of Metformin on Ovulation Effect in Patients with Insulin Resistance Polycystic Ovary Syndrome after Medication  
ZOU Yan,CHEN Wenhui,LI Xiumei

269 Observation on the Curative Effect of Treating Infantile Diarrhea by Chinese Medicine Directed Drug Therapy Instrument Combined with Lactobacillus Complex Capsules  
LIU Shaofeng, REN Chunxia, YU Dusheng, et al

273 Analysis of Cost-effectiveness of *Banxiaxiexin* Decoction in Treating Reflux Esophagitis and Evaluation of Adverse Drug Adverse Reaction  
CHEN Jianming, FENG Hansheng, CHEN Caixia

276 Application about Quality Control Circle to Reduce the Rate of Antimicrobial Prophylaxis in Aseptic Operation in Hospital  
LIU Chunxia, DAI Sujuan, ZHOU Yongheng, et al

280 The Research Progress of the Method in the Establishment of Ulcerative Colitis Model  
CUI Guoning, LIU Xiping, DONG Jungang, et al

285 Mechanic Study on Telomere Elongation via Telomerase and Progress on Drug Discovery Dasing on Telomerase  
QU Xiaochen,XU Jiayue,WANG Bingquan, et al