



连续三届国家期刊奖获奖期刊  
中国科协精品科技期刊



中国精品科技期刊  
百种中国杰出学术期刊



中国国际影响力优秀学术期刊  
全国中文核心期刊



QK1717196

# 13

# CHINESE PHARMACEUTICAL JOURNAL

2017 July  
Volume 52 Number 13  
2017年7月第52卷第13期  
中国药学会系列期刊

2017 ISSN 1001-2494  
CN 11-2162/R

# 中国药学报

ZHONGGUO YAOXUE ZAZHI

ISSN 1001-2494



13>

9 77100 药方数据



中国药学会  
CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION



关注杂志官方微信

《中国药学报》编辑委员会(第十三届)

主编

桑国卫

副主编 (按姓氏笔画排序)

|     |     |     |
|-----|-----|-----|
| 丁健  | 王晓良 | 田颂九 |
| 刘昌孝 | 刘克良 | 张礼和 |
| 张强  | 李大魁 | 肖培根 |
| 陈志南 | 陈凯先 | 周宏灏 |
| 黄璐琦 | 甄永苏 | 吴晓明 |
| 吴春福 | 杨峻山 | 韩凤  |

编委 (按姓氏笔画排序)

|     |     |     |
|-----|-----|-----|
| 丁丽霞 | 马双成 | 马鹏程 |
| 王广基 | 王文杰 | 王永利 |
| 王军志 | 王如伟 | 王金戌 |
| 王育琴 | 王春龙 | 王峥涛 |
| 王琰  | 王智民 | 王福清 |
| 王睿  | 方莲花 | 孔令义 |
| 石远凯 | 卢炜  | 田景奎 |
| 印春华 | 冯婉玉 | 毕开顺 |
| 吕万良 | 朱春燕 | 朱珠  |
| 朱康勤 | 任进  | 刘斌  |
| 刘国恩 | 刘皋林 | 阮祥燕 |
| 孙伟  | 孙钢  | 孙飘扬 |
| 苏岭  | 杜冠华 | 李一石 |
| 李少丽 | 李玉珍 | 李范珠 |
| 李波  | 李学军 | 李绍平 |
| 李海燕 | 李萍  | 李焕德 |
| 杨杰  | 杨宝学 | 吴军  |
| 吴久鸿 | 宋永熙 | 张卫东 |
| 张立群 | 张志荣 | 张幸国 |
| 张奇志 | 张学农 | 张相林 |
| 张亮仁 | 张哲峰 | 张清奎 |
| 陆丛笑 | 陈士林 | 陈兵  |
| 陈枢青 | 陈晓光 | 邵荣光 |
| 林文翰 | 林瑞超 | 周忠蜀 |
| 赵军宁 | 赵志刚 | 赵明  |
| 胡欣  | 胡江滨 | 胡汛  |
| 胡晋红 | 柯元南 | 钟明康 |
| 侯宁  | 俞雄  | 姜远英 |
| 姜雄平 | 贺浪冲 | 秦民坚 |
| 袁锁中 | 贾立群 | 柴逸峰 |
| 凌沛学 | 栾连军 | 郭顺星 |
| 黄彬  | 梅丹  | 梅兴国 |
| 康文艺 | 梁光义 | 屠鹏飞 |
| 蒋建东 | 蒋新国 | 韩南银 |
| 韩晋  | 程卯生 | 傅风华 |
| 傅旭东 | 曾苏  | 肇丽梅 |

翟所迪

CHINESE PHARMACEUTICAL JOURNAL

目次

· 专家笔谈 ·

(1105) 传统无毒中药诱导的免疫特异型肝损伤及其机制假说  
柏兆方,孟雅坤,贺兰芝,唐进法,王伽伯,肖小河

· 综述 ·

(1110) 1-脱氧野尻霉素及其衍生物生物活性研究进展  
邓超,吴昭全,刘芳,曾光尧,周应军

(1115) 药物代谢酶及其亚型介导的抗肿瘤药物临床毒性反应研究进展  
郑金琪,王前,杨希,楼燕,曾苏

· 论著 ·

(1120) 菌根栽培铁皮石斛的研究  
陈晓梅,闫浩利,田丽霞,王春兰,王爱荣,郭顺星

(1126) 白花败酱草的木脂素类化学成分研究  
阎新佳,郑威,温静,吴健,白明,项峥

(1132) 多黏菌素 E 联合磷霉素对产碳青霉烯酶肺炎克雷伯菌的体外抗菌活性研究  
贺吉童,陶静,倪文涛,王瑾,王睿,张勇

(1137) 芪参胶囊对陈旧性心肌梗死大鼠的心肌保护作用及机制研究  
马杰,郭彩霞,陆培培,梁晓鹏,樊栓成,马丽红

(1147) 参芪扶正注射液对胰腺癌多药耐药逆转作用研究  
文柳静,王晨,任丽

(1152)  $\alpha$ -干扰素联合全反式维甲酸逆转人白血病细胞 K562/ADM 耐药性的研究  
徐伟,刘文君

(1159) 甲氧苄啶-磺丁基醚- $\beta$ -环糊精包合物的制备、表征及分子模拟  
孙宏晟,王建华

(1167) 盐酸布替萘芬微乳温敏凝胶的制备及质量评价  
张春燕,王英舟,谢东锋,刘兵

(1171) 玳玳果黄酮降脂滴丸大鼠体内口服生物利用度及药动学研究  
连赞芳,陈丹,廖淑彬,谢平,黄娇,朱仙慕,马国萍,陈红

(1177) 高分离度快速液相色谱质谱联用同时测定不同部位和不同加工方法的罗摩中氨基酸和核苷类成分含量  
胡鹏,张园娇,蔡静,李祥,陈建伟,李月

(1183) 保妇康栓和朗依治疗妊娠合并外阴阴道假丝酵母菌病的最小成本分析  
段晓敏,卢岩,孙利华

(1188) 中国药物经济学评价指南的应用与挑战  
官海静,岳晓萌,吴久鸿

(1194) 关于单抗生物类似药“质量相似性”的思考  
刘伯宁,白玉,罗建辉

· 信息 ·

(1114) 关于举办 2017 年中国药学会暨第十七届中国药师周的通知(第一轮)

(1131) 《中国药学报》岛津杯第十三届全国药物分析优秀论文评选交流会征文通知(第一轮)

Editor-in-Chief SANG Guo-wei

Directed by  
China Association for Science  
and Technology

Sponsored by  
Chinese Pharmaceutical  
Association

CHINESE PHARMACEUTICAL JOURNAL

CONTENTS

- (1105) Immune Idiosyncratic Liver Injury Induced by Traditional Non-Toxic Traditional Chinese Medicine and a Hypothesis of Its Mechanism  
..... BAI Zhao-fang, MENG Ya-kun, HE Lan-zhi, TANG Jin-fa, WANG Jia-bo, XIAO Xiao-he
- (1110) Progress in Research on Physiological Activity of 1-Deoxynojirimycin and Its Derivatives ..... DENG Chao, WU Zhao-quan, LIU Fang, ZENG Guang-yao, ZHOU Ying-jun
- (1115) Research Progress in Toxic Effects of Antitumor Drugs Mediated by Drug Metabolism Enzymes and Isoforms  
..... ZHENG Jin-qi, WANG Qian, YANG Xi, LOU Yan, ZENG Su
- (1120) Mycorrhizal Cultivation of *Dendrobium officinale*  
..... CHEN Xiao-mei, YAN Hao-li, TIAN Li-xia, WANG Chun-lan, WANG Ai-rong, GUO Shun-xing
- (1126) Lignan Constituents of *Patrinia villosa* (Thunb.) Juss  
..... YAN Xin-jia, ZHENG Wei, WEN Jing, WU Jian, BAI Ming, XIANG Zheng
- (1132) In Vitro Activity of Colistin Combination with Fosfomycin Against *Klebsiella pneumoniae* Carbapenemase-producing *K. pneumoniae*  
..... HE Ji-tong, TAO Jing, NI Wen-tao, WANG Jin, WANG Rui, ZHANG Yong
- (1137) Cardioprotective Efficacy of Qishen Capsule in Rats with Chronic Myocardial Infarction ..... MA Jie, GUO Cai-Xia, LU Pei-Pei, LIANG Xiao-peng, FAN Shuan-cheng, MA Li-hong
- (1147) Reversal Effect of Shengqi Fuzheng Injection on Pancreatic Cancer Multi-drug Resistance Cells ..... WEN Liu-jing, WANG Chen, REN Li
- (1152) Reverse Effect of Interferon- $\alpha$  Combined with All-Trans Retinoic Acid on Multidrug Resistance of Human Leukemic Cell Line K562/ADM  
..... XU Wei, LIU Wen-jun
- (1159) Inclusion Complex of SBE $\gamma$ - $\beta$ -CD with TMP: Preparation, Characterization and Molecular Simulation ..... SUN Hong-sheng, WANG Jian-hua
- (1167) Preparation and Quality Evaluation of Butenafine Hydrochloride Thermo-sensitive Microemulsion-Based Hydrogel  
..... ZHANG Chun-yan, WANG Ying-zhou, XIE Dong-feng, LIU Bing
- (1171) Pharmacokinetics and Bioavailability in Vivo Rats of Daidai Flavonoids Lipid-Lowering Dropping Pills  
..... LIAN Yun-fang, CHEN Dan, LIAO Shu-bin, XIE Ping, HUANG Jiao, ZHU Xian-mu, MA Guo-pin, CHEN Hong
- (1177) Simultaneous Determination of Amino Acids, Nucleosides and Nucleobases in Different Parts of *Metaplexis japonica* (Thunb.) Makino Processed by Different Methods by UFLC-QTRAP-MS/MS  
..... HU Peng, ZHANG Yuan-jiao, CAI Jing, LI Xiang, CHEN Jian-wei, LI Yue
- (1183) Cost-Minimization Analysis of Baofukang Compared with Langyi in the Treatment of Pregnancy with Vulvovaginal Candidiasis  
..... DUAN Xiao-min, LU Yan, SUN Li-hua
- (1188) Applications and Challenges of Guidelines for Pharmacoeconomic Evaluation in China ..... GUAN Hai-jing, YUE Xiao-meng, WU Jiu-hong
- (1194) Biosimilarity Study Regarding Product Quality of Candidate Recombinant Monoclonal Antibodies as Biosimilars  
..... LIU Bo-ning, BAI Yu, LUO Jian-hui

[期刊基本参数] CN 11-2162/R \* 1953 \* sm \* A4 \* 96 \* zh \* P \* ¥30.00 \* \* 16 \* 2017-07

● 本期责任编辑: 蒋奎



# 阿乐<sup>®</sup> ALE

## 阿托伐他汀钙片

### Atorvastatin Calcium



## 降低低密度脂蛋白胆固醇 (LDL-C)，预防动脉粥样硬化性心脑血管疾病

京药广审(文)第 2016080373 号·本广告仅供医学药学专业人士阅读

### 阿托伐他汀钙片 简明处方资料

▶【通用名称】阿托伐他汀钙片。

▶【适应症】高胆固醇血症，冠心病或冠心病等危症。

▶【用法用量】口服，常用的起始剂量为10mg，每日一次。最大剂量为80mg，每日一次。可在一日内的任何时间服用，并不受进餐影响。

▶【禁忌】1、活动性肝脏疾病，可包括原因不明的肝脏转氨酶持续升高 2、已知对本品中任何成分过敏。3、妊娠。本品禁止孕妇或可能受孕的育龄女性用药。孕妇服用本品时可能对胎儿造成损害。正常怀孕状态下体内血清胆固醇和甘油三酯水平升高，而胆固醇或胆固醇衍生物是胎儿发育的必需物质。动脉粥样硬化是慢性病变过程，因此原发性高胆固醇血症患者在怀孕期间停用降脂药物治疗对动脉粥样硬化疾病长期转归影响甚微。目前缺乏足够的有关孕妇服用阿托伐他汀的对照研究；但偶有报告观察到宫内暴露于他汀类药物时可能出现胎儿先天异常。大鼠与家兔繁殖研究未观察到阿托伐他汀具有致畸的证据。对于育龄期妇女，只有那些极不可能受孕而且已被告知潜在危害者可以被处方阿托伐他汀。患者用药期间受孕需立即停药，并考虑药物对胎儿的潜在危害(见【孕妇及哺乳期妇女用药】)。4、哺乳期妇女：阿托伐他汀能否从人类乳汁中分泌尚未可知；但该类其他药物可少量分泌到乳汁中。因为他汀类药物可能对接受哺乳的新生儿具有潜在的严重不良反应，因此服用本品的女性禁止哺乳(见【孕妇及哺乳期妇女用药】)。

▶【不良反应】在不考虑因果关系的情况下，在安慰剂对照试验中阿托伐他汀(n=8755)最常见的(≥2%)且发生率高于安慰剂的不良反应依次为：鼻咽炎(8.3%)、关节痛(6.9%)、腹泻(6.8%)、四肢痛(6.0%)和泌尿道感染(5.7%)。

在安慰剂对照研究中报告的其他不良反应包括：全身：身体不适、发热；消化系统：腹部不适、嗝气、胃肠胀气、肝炎、胆汁淤积；肌肉骨骼系统：骨骼肌痛、肌肉疲劳、颈痛、关节肿胀；营养和代谢系统：转氨酶升高、肝功能检查异常、血碱性磷酸酶升高、肌酸磷酸激酶升高、高血糖；神经系统：梦魇；呼吸系统：鼻咽；皮肤及附属物：荨麻疹；特殊感觉：视物模糊、耳鸣；泌尿生殖系统：尿白细胞阳性。

在不考虑因果关系的情况下，阿托伐他汀上市后未在上述列出的相关不良反应包括：过敏反应，血管神经性水肿，大疱疹(包括多形性红斑，Stevens-Johnson综合征和中毒性表皮坏死脱落)，横纹肌溶解，疲劳感，肌腱断裂，肝功能衰竭，头晕，记忆力减退，抑郁及外周神经病变。

▶【规格】(1) 10mg；(2) 20mg。

▶【包装】双铝泡罩包装，7片/板。

▶【有效期】36个月。

▶【批准文号】(1) 国药准字H19990258；(2) 国药准字H20093819。



嘉林药业  
JIALIN PHARMACEUTICAL

地址：北京市朝阳区双桥东路 邮编：100121 电话：010-85392752 010-85392755 北京嘉林药业股份有限公司