



连续三届国家期刊奖获奖期刊  
中文科技期刊精品建设计划项目期刊



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



QK1933199

13

**CHINESE  
PHARMACEUTICAL  
JOURNAL**

**2019 July**  
**Volume 54 Number 13**  
**2019年7月第54卷第13期**  
**中国药学会系列期刊**

**2019** ISSN 1001-2494  
CN 11-2162/R

中国药学会系列期刊®

ZHONGGUO YAOXUE ZAZHI

ISSN 1001-2494



13>

9 771001 249040



**中国药学会**  
CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION



关注杂志官方微信

《中国药学期刊》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

·综述·

(1037) 中药复方药效物质及作用机制研究进展  
李飞,赵原,蔺瑞,赵美娜,苏晶,文爱东,奚苗苗

·论著·

(1045) 三氟甲基取代马蹄金素衍生物的合成及其抗乙型肝炎病毒活性研究  
崔晶,卢苇,邱净英,曾晓萍,梁光义,徐必学

(1054) 与烟酸形成共晶改善法莫替丁溶解性研究  
张燕,朱玉苹,张帅华,周星彤,于毓

(1060) 地桃花中酚苷类成分研究  
齐博文,贾放放,苏聪,罗源,丁宁,杨洪芸,江芳芳,徐溪平,王晓晖,史社坡

(1066) 西咪替丁对低剂量累积照射比格犬脾损伤的病理变化及其 SOD<sub>2</sub>、GPX<sub>1</sub> 表达的影响  
刘玉明,何颖,赵忆宁,沈先荣,王庆蓉,李珂娟,罗群,陈伟,侯登勇,蒋定文

(1072) 高载药量卡马西平固体分散体的制备及其性能研究  
冯子琳,李梦婷,王文喜

(1078) 两性霉素 B 阴道用纳米泡沫剂的制备及评价  
张星贤,侯玉婷,曹杰,柯学

(1086) 强直性脊柱炎患者血清阿达木单抗药物稳态谷浓度测定及变异研究  
朱瑞芳,李香莲,丁肖梁,武剑,缪丽燕

(1092) 超高效液相色谱联用法测定人痰液中抗结核药物乙胺丁醇和阿米卡星浓度  
黄中依,贾小芳,席秀红,焦萍,尹林,孙涛,张丽军

(1099) 细菌内毒素标准品效价标定中四参数 Logistic 模型拟合软件的比较  
王鸣人,王义博,程徐华,王灿,邵泓,陈钢

(1104) 围手术期非甾体抗炎药合理使用情况的多中心回顾性研究  
王融融,饶跃峰,俞振伟,姚迪翡,赵璐萍,朱延焱,马俐丽,卢晓阳

(1109) 腹部手术中使用肾毒性药物对高龄患者肾功能影响的研究  
沈江华,赵思邈,褚燕琦,闫素英

(1114) 福建省基于医保支付结算标准的药品采购政策“调结构,腾空间”效果分析  
李明爽,叶建春,刁一凡,刘美岑,张杰,江梅英,钱捷,富宏羽,耿帅,孙静

·信息·

(1065) 2019 年中国药学会药物分析专业委员会学术年会暨《中国药学期刊》京津杯第十四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

- (1037) **Research Progress on the Effective Substances and the Mechanism of Traditional Chinese Medicine Compound** ..... LI Fei, ZHAO Yuan, LIN Rui, ZHAO Mei-na, SU Jing, WEN Ai-dong, XI Miao-miao
- (1045) **Synthesis and Anti-HBV Activity Evaluation of Matijin-Su Derivatives Containing Trifluoromethyl** ..... CUI Jing, LU Wei, QIU Jing-ying, ZENG Xiao-ping, LIANG Guang-yi, XU Bi-xue
- (1054) **Improving Solubility of Famotidine by Cocrystal Synthesis with Nicotinic Acid** ..... ZHANG Yan, ZHU Yu-ping, ZHANG Shuai-hua, ZHOU Xing-tong, YU Yu
- (1060) **Phenolic Glycosides from the Aerial Part of *Urena lobata*** ..... QI Bo-wen, JIA Fang-fang, SU Cong, LUO Yuan, DING Ning, YANG Hong-yun, JIANG Fang-fang, XU Xi-ping, WANG Xiao-hui, SHI She-po
- (1066) **Effect of Cimetidine on the Histopathology and the Expression of SOD<sub>2</sub> and GPX<sub>1</sub> in Low-dose Accumulative Irradiated Beagle Dogs Spleen** ..... LIU Yu-ming, HE Ying, ZHAO Yi-ning, SHEN Xian-rong, WANG Qing-rong, LI Ke-xian, LUO Qun, CHEN Wei, HOU Deng-yong, JIANG Ding-wen
- (1072) **Preparation and Characterization of High Carbamazepine-loading Solid Dispersion** ..... FENG Zi-lin, LI Meng-ting, WANG Wen-xi
- (1078) **Preparation and Evaluation of Amphotericin B Vaginal Nanosuspension Foam** ..... ZHANG Xing-xian, HOU Yu-ting, CAO Jie, KE Xue
- (1086) **Variation Study of Steady-State trough Concentration of Adalimumab in Serum of Patients with Ankylosing Spondylitis** ..... ZHU Rui-fang, LI Xiang-lian, DING Xiao-liang, WU Jian, MIAO Li-yan
- (1092) **Simultaneous Quantification of Ethambutol and Amikacin in Human Sputum by HPLC-MS/MS** ..... HUANG Zhong-yi, JIA Xiao-fang, XI Xiu-hong, JIAO Ping, YIN Lin, SUN Tao, ZHANG Li-jun
- (1099) **Comparison of Four Statistical Tools for Running Four-Parameter Logistic Model in the Establishment of Endotoxin Standard Substance** ..... WANG Ming-ren, WANG Yi-bo, DUAN Xu-hua, WANG Can, SHAO Hong, CHEN Gang
- (1104) **Appropriate Use of Non-steroidal Anti-inflammatory Drugs during the Perioperative Period: a Retrospective Multicenter Study** ..... WANG Rong-rong, RAO Yue-feng, YU Zhen-wei, YAO Di-fei, ZHAO Lu-ping, ZHU Yan-yan, MA Li-li, LU Xiao-yang
- (1109) **Effect of Intraoperative Nephrotoxic Drugs on Renal Function in Elderly Patients Undergoing Abdominal Surgery** ..... SHEN Jiang-hua, ZHAO Si-miao, CHU Yan-qi, YAN Su-ying
- (1114) **Policy Effect of the Medicines Procurement Based on Health Insurance Reimbursement Standards in Fujian Province** ..... LI Ming-shuang, YE Jian-chun, DIAO Yi-fan, LIU Mei-cen, ZHANG Jie, JIANG Mei-ying, QIAN Jie, FU Hong-yu, GENG Shuai, SUN Jing

[期刊基本参数]CN 11-2162/R \* 1953 \* sm \* A4 \* 84 \* zh \* P \* ¥ 30.00 \* \* 13 \*  
2019-07

●本期责任编辑:曹秀萍





## 通过一致性评价的阿托伐他汀 降低LDL-C防治ASCVD

京药广审(文)第2018080436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一次服用，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氨基转移酶持续升高。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。动脉粥样硬化为慢性病变过程，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性疾病长期影响甚微。目前缺乏足够的有关孕妇服用阿托伐他汀钙的对照研究；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钙具有致畸的证据。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钙。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：阿托伐他汀钙能否从人类乳汁中分泌尚未知；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，在阿托伐他汀钙安慰剂对照试验中(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：氨基转移酶升高、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，阿托伐他汀钙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松解)，横纹肌溶解，肌炎，疲劳感，肌腱断裂，致死性或非致死性肝功能衰竭，头晕、抑郁、外周神经病变及脑膜炎。
- ▶【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。

注：LDL-C：低密度脂蛋白胆固醇 ASCVD：动脉粥样硬化性心血管疾病



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