

全国中文核心期刊
中国科技核心期刊
中国生物医学核心期刊
中国期刊方阵入选期刊

ISSN 1007-7669

CN 31-1746/R
CODEN:XYLIEU



中国新药与临床杂志

Chinese Journal of New Drugs and Clinical Remedies

第36卷 第6期

2017年6月

中国药学会系列期刊

中国药学会

Chinese Pharmaceutical Association

ISSN 1007-7669



9 771007 766176

万方数据

中国新药与临床杂志®

ZHONGGUO XINYAO YU LINCHUANG ZAZHI 原名《新药与临床》

月刊 1982年3月创刊 第36卷 第6期 2017年6月25日出版

主管单位
中国科学技术协会

主办单位
中国药学会 <http://www.cpa.org.cn>
上海市食品药品监督管理局科技
情报研究所
<http://www.drugsafety.sh.cn>

出版单位
《中国新药与临床杂志》编辑部
地址:上海市柳州路615号
邮政编码:200233
电话:86-21-6451-1836
传真:86-21-6451-1836
电子信箱:xyylc_tougao@126.com
网址:<http://xyylc.bpt.enki.net>

主编
陈凯先

印刷
上海鑫鑫龙印务有限公司

国内订购
全国各地邮局

邮发代号
4-347

发行范围
公开发行
国内:上海市报刊发行局
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱,100044)
代号 M5892

广告经营许可证
3100620080061

商标注册证号
1310456,303267

国内定价
每册 12.00 元

中国标准连续出版物号
ISSN 1007-7669
CN 31-1746/R

版权归《中国新药与临床杂志》编辑部所有。除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表本刊编委会的观点

全国性期刊 全国中文核心期刊 统计源期刊 荣获首届国家期刊奖
第2届全国国家期刊奖提名奖 第2届全国优秀科技期刊一等奖、上海市优秀
科技期刊一等奖 第3届中国科协优秀科技期刊奖二等奖 中国期刊方阵
双奖期刊

目次

综述

- 新型减肥药物和心血管疾病 黄震华 (309)
雷诺嗪在心血管疾病中的应用进展 张 蕾, 周达新 (314)
腹腔灌注化疗药物和载体制剂的研究进展 张 敏, 宋钟娟 (319)
伐尼克兰戒烟研究进展 简启明, 马金龙, 汤 彦 (324)

新药介绍

- 新型抗尿路上皮癌药物 atezolizumab 姚 瑛, 陆钊罡, 王惠成 (330)
治疗发作性睡病新药——组胺 H₃ 受体拮抗剂和反向激动剂派托生特
杨君义 (333)

临床试验管理

- 药物临床试验免费检查信息系统的设计与应用
周 煊, 谢蕴秋, 周 叶, 夏广敏, 张 茜, 李 彬 (337)

论著

- 金钊石斛总生物碱改善链脲佐菌素所致大鼠海马神经元损伤
巴智胜, 蔡 锐, 尹彩霞, 刘远贵,
李小慧, 龚其海, 石京山, 李 菲 (340)

- 淫羊藿次苷 II 通过诱导自噬改善链脉佐菌素所致的大鼠学习记忆减退
邓媛媛, 李安霞, 尹彩霞, 龚其海 (347)
- 右美托咪定不同用药方式对全膝关节置换术患者术后镇痛的影响
潘路平, 沈文生, 许晓齐, 任志伟, 邵瑾 (353)
- 低剂量阿仑膦酸钠配合鼓励教育对骨质疏松症患者服药依从性的影响
邱东鹰, 沈怡, 沈继平, 常桂林, 唐国雯, 蔡映云, 胡予 (357)
- 多元多水平模型对多奈哌齐口腔崩解片与普通片生物等效性的研究
陈沛然, 勾忠平, 唐榕, 肖利洪, 张新星, 冯萍 (361)

合理用药

- 伊伐布雷定治疗慢性心力衰竭患者 1 例及文献分析
王程程, 封茂燕 (367)

不良反应

- 注射用甲泼尼龙琥珀酸钠致严重过敏反应 1 例
王晓华, 王庆庆, 何忠芳, 马志远, 周芸 (370)

本刊已进入国际检索系统 BA、CA、IPA, 也被国内各大数据库收录, 如: 中国期刊全文数据库 (CJFD)、中国科学引文数据库 (CSCD)、中国科技论文与引文数据库 (CSTPCD) 等。本刊对于基金资助项目、国际或国内首报、多中心随机双盲对照试验的论文优先刊登。

[期刊基本参数] CN 31-1746/R * 1982 * m * A4 * 68 * zh * P * ¥12.00 * * 14 * 2017-06

(本期责任编辑:倪力强)

本刊网上采编系统开通啦!

请您登陆 <http://xyyl.cbpt.cnki.net> 进行投稿和查询,感谢您对本刊的关注,欢迎投稿!

CHINESE JOURNAL OF NEW DRUGS AND CLINICAL REMEDIES

Monthly Founded in March 1982 Volume 36, Number 6 June 25, 2017

Directed by

China Association for Science and
Technology

Sponsored by

Chinese Pharmaceutical Association
<http://www.cpa.org.cn>
The Scientific and Technic Information
Institute of Shanghai Municipal Food
and Drug Administration
<http://www.drugsafety.sh.cn>

Published by

Publishing House,
"Chinese Journal of New Drugs and
Clinical Remedies"
(Liuzhou Road 615, Shanghai 200233,
China)
Tel: 86-21-6451-1836
Fax: 86-21-6451-1836
E-mail: xyyle_tougao@126.com
<http://xyyl.cbpt.cnki.net>

Editor - in - Chief

CHEN Xai-xian

Printed by

Shanghai Changxinlong Printing House

Domestic Subscriptions

Local Post Offices

Postal code

4 - 347

Subscription Distribution

Domestic: Shanghai Post Offices
Foreign: China International Book
Trading Corporation (PO Box
399, Beijing 100044, China)
M5892

Advertisement Publishing Certification

3100620080061

Trade Mark Registration

1310456, 303267

Subscription rate

\$10 per issue

CSSN

ISSN 1007-7669
CN 31-1746/R

Copyright by the Chinese Journal of New Drugs and Clinical Remedies

All articles published represent the
opinions of the authors, do not reflect the
official policy of the Editorial Board,
unless this is clearly specified

CONTENTS OF ARTICLES

Reviews

- New weight loss agents and cardiovascular disorders HUANG ZH (309)
- Progress in application of ranolazine in cardiovascular diseases
ZHANG L, ZHOU DX (314)
- Advances in drug and carrier formulation for intraperitoneal
perfusion chemotherapy ZHANG M, SONG ZJ (319)
- Research progress of varenicline in smoking cessation
JIAN QM, MA JL, TANG Y (324)

New Drug Introduction

- Atezolizumab: a new drug for urothelial carcinoma
YAO Y, LU ZG, WANG HC (330)
- A new drug therapy in narcolepsy—histamine H₃-receptor
antagonist/inverse agonist pitolisant YANG JY (333)

Clinical Trial Management

- Design and application of free examination information system
for drug clinical trial
ZHOU H, XIE YQ, ZHOU Y, XIA GM, ZHANG Q, LI B (337)

Original Articles

- Dendrobium nobile* Lindl. alkaloids ameliorates streptozotocin-
induced hippocampal neuron injury in rats
BA ZS, CAI R, YIN CX, LIU YG, LI XH, GONG QH, SHI JS, LI F (340)
- Icariside II ameliorates streptozotocin-induced learning and
memory impairments through inducing autophagy in rats
DENG YY, LI AX, YIN CX, GONG QH (347)

Effects of dexmedetomidine applied in different methods on postoperative analgesia
in patients with total knee arthroplasty PAN LP, SHEN WS, XU XQ, REN ZW, SHAO J (353)

Assessment of adherence to treatment with low-dose alendronate sodium combined
with encouraging education in patients with osteoporosis
QIU DY, SHEN Y, SHEN JP, CHANG GL, TANG GW, CAI YY, HU Y (357)

Bioequivalence study of donepezil orally disintegrating tablet and conventional tablet
based on multivariate multilevel model
CHEN PR, GOU ZP, TANG R, XIAO LH, ZHANG XX, FENG P (361)

Rational Drug Use

Efficacy of ivabradine in patients with chronic heart failure: a case report and review of
literature WANG CC, FENG MY (367)

Adverse Drug Reactions

Severe allergic reaction caused by methylprednisolone sodium succinate for injection
in one patient WANG XH, WANG QQ, HE ZF, MA ZY, ZHOU Y (370)

Please landing <http://xyyl.cbpt.cnki.net> to submit your work by online editing system.
Thank you for your attention!

移动药师 Mobile Pharmacist Assistant

实用便捷 价值倍增



什么是移动药师?

移动药师是一种基于移动设备终端应用的临床药师工作信息系统。它是医院信息系统药师系统的移动应用，更侧重于临床药师的非案头工作和工作流程，为其在临床药学工作中提供了一种便利的手段和工具。该系统覆盖临床药师的各项工作，并与医院的其他系统可进行交互，方便了药师与各类医护人员交流沟通，切实为临床药师带来便捷。

国药控股与移动药师

国药控股长期致力于供应链整体服务，特别是在医院药学的发展更是投入了巨大的资源。移动药师系统是国药控股在与各个医院药剂部门长期合作的基础上，经过深入调研，研发出的一款切实符合医院临床药学工作者实际工作的信息化系统。国药控股作为该系统的开发者，会秉承与医院药学的紧密合作模式和先进理念，不断更新服务内容和知识信息，与医院药学工作者共同为用药安全、合理、有效做出应有贡献。

移动药师系统模块介绍

临床查房

药物干预

药物咨询

用药教育

会诊参与

电子药历

不良反应

其他辅助

移动药师带来什么?

提升药师地位和价值:

通过移动药师系统便捷的实时的知识库的查询等，能够随时解决医生和护士提出的有关药物治疗方面的知识需求，避免了以往由于药师在临床知识上的不足，无法现场应对医护人员的药物治疗方面的问题。从而提升了药师的专业地位和实现了药师的自我价值。

提升效率:

通过信息化技术和终端设备的应用，减少了许多纸质工作和重复书写录入等工作，同时通过信息化的交互方式，使沟通交流更为便捷有效。提升了药师的整体工作效率。

流程标准化，管理提升:

通过移动设备的应用，可在流程上对于临床药师的工作起到一定的规范和标准化作用，同时，有了该系统能够让管理者能够对临床药师的工作的考核有了更客观的依据，从而提升了相应的管理能级。

改善服务和体验:

通过移动设备的应用，可以改善临床药师的整体形象，同时移动药师系统内置的各个模块的功能，又能给使用者带来良好的用户体验，并将功能发挥至极致，充分满足实际业务中的各个需求。



地址:上海市中山西路1001号国药大厦
Add: Sinopharm Plaza, No.1001, Zhongshan Road (W), Shanghai
电话: 021-23051800 传真: 021-23051808 邮政编码: 200051
网址: www.sinopharmgroup.com.cn



国药控股股份有限公司
Sinopharm Group Co., Ltd.