

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



QK1942456

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38卷 第8期

2019年8月

中国药学会系列期刊

中国药学会

Chinese Pharmaceutical Association

ISSN 1007-7669



9 771007 766190



08>

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38卷 第8期 2019年8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:上海市愚园路532弄50号
邮政编码:200040
电话:86-21-6451-1836
传真:86-21-6451-1836
电子信箱:xyylc_tougao@126.com
网址:<http://xyyl.cbpt.cnki.net>

主编
陈凯先

印刷
上海昌鑫龙印务有限公司

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

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

透明质酸家族成员抗肿瘤治疗的研究进展

李志鹏, 姜虹, 张波, 连波, 王旻, 田桂香, 武敬亮 (449)

小分子肿瘤免疫治疗药物的临床研究进展

代霖霖, 李冬冬 (455)

新药介绍

治疗产后抑郁症的新药: 别孕烯醇酮

付迎霞, 江红 (464)

政策与管理

药物临床试验合同管理的常见问题与对策

周文菁, 李妮娅, 何平 (467)

论著

维生素D与脓毒症致器官功能障碍及预后的关系

王雪慧, 刘虹, 王美霞, 韩继斌, 赵婷婷, 闫虹江 (472)

丁苯酞对进展性脑梗死患者血清MMP-9、MMP-2及神经功能的影响

李凤, 杨璟, 王攀, 谢静, 石长青 (477)

地氟烷或丙泊酚联合瑞芬太尼在脊柱侧弯矫正术唤醒试验中的应用

比较 张东, 汪祉霖, 谭文斐, 崔湧 (482)

托烷司琼预防剖宫产蛛网膜下腔阻滞低血压的效果 孙晓霞, 肖飞 (486)

富血小板纤维蛋白联合引导骨再生技术治疗牙周病颌骨缺损
谢红艳, 姚琴, 卢骁鹏, 吕敏 (489)

沙库巴曲缬沙坦联用丹参川芎嗪改善慢性心力衰竭患者左心室功能和 NT-proBNP、MMP-9 水平
杨静, 裴双义, 朱丹, 郝建春, 崔玉祥, 马威, 郑川燕, 吴峥 (493)

黄连解毒汤改善自发性高血压大鼠的宏观表征和行为学
高艺文, 张楠, 孙晓虹, 张琢, 岳桂华 (499)

含沃诺拉赞方案根除幽门螺杆菌疗效及安全性的 Meta 分析 吴双, 安莹, 谢勇 (503)

药物不良反应

坦索罗辛致 Stevens-Johnson 综合征及文献复习
胡磊, 刘杨从, 雷卫, 董俊丽, 郭珩, 胡松, 张耕 (510)

读者·作者·编者

本刊第八次入选全国中文核心期刊 (509)

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 * 64 * zh * P * ¥12.00 * * 13 * 2019-08

(本期责任编辑:王茜)

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 38, Number 8 August 25, 2019

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"
(Yuyuan Road 532-50, Shanghai 200040)
Tel: 86-21-6451-1836
Fax: 86-21-6451-1836
E-mail: xyyl_tougao@126.com
<http://xyyl.cbpt.cnki.net>

Editor - in - Chief

CHEN Kai-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

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

Research progress of anti-tumor therapy based on hyaluronic
acid family members

LI ZP, JIANG H, ZHANG B, LIAN B, WANG M, TIAN GX, WU JL (449)

Progress in clinical research of small molecule tumor immuno-
therapy drugs

DAI LL, LI DD (455)

New Drug Introduction

A new drug for treatment of postpartum depression: brexanolone

FU YX, JIANG H (464)

Policy and Management

Common problems and countermeasures of drug clinical trial
contract management

ZHOU WJ, LI NY, HE P (467)

Original Articles

Relationship between vitamin D with organ dysfunction induced
by sepsis and prognosis

WANG XH, LIU H, WANG MX, HAN JB, ZHAO TT, YAN HJ (472)

Effects of butylphthalide on levels of serum MMP-9, MMP-2 and
neurological function in patients with progressive infarction

LI F, YANG J, WANG P, XIE J, SHI CQ (477)

A comparison between desflurane-remifentanil and propofol-
remifentanil anesthesia for scoliosis surgery with intraoperative
wake-up test

ZHANG D, WANG ZL, TAN WF, CUI Y (482)

- Effects of tropisetron on prevention of hypotension induced by subarachnoid block in cesarean section SUN XX, XIAO F (486)
- Platelet-rich fibrin combined with guided bone regeneration in treatment of periodontal disease and jaw defects XIE HG, YAO Q, LU XP, LÚ M (489)
- Sacubitril-valsartan combined with *Salvia miltiorrhiza*-ligustrazine on left ventricular function and levels of NT-proBNP and MMP-9 in patients with chronic heart failure YANG J, PEI SY, ZHU D, HAO JC, CUI YX, MA W, ZHENG CY, WU Z (493)
- Huanglian Jiedu decoction improve macroscopic characterization and behavior of spontaneously hypertensive rats GAO YW, ZHANG N, SUN XH, ZHANG Z, YUE GH (499)
- Efficacy and safety of vonoprazan-based regimen in treating *Helicobacter pylori* infection: a meta-analysis WU S, AN Y, XIE Y (503)

Adverse Drug Reactions

- Stevens-Johnson syndrome induced by tamsulosin and literature review HU L, LIU YC, LEI W, DONG JL, GUO H, HU S, ZHANG G (510)

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.