

# 中国药房

CHINA PHARMACY ZHONGGUO YAOFANG

ISSN 1001-0408

CN 50-1055/R

CODEN ZYHAA4

2022年8月第33卷第15期

2022 Aug. Vol.33 No.15



中文核心期刊

中国科技核心期刊

中国科技论文统计源期刊

RCCSE中国核心学术期刊

《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊

《国家科技期刊开放平台》收录期刊

中国期刊方阵双效期刊

第三届国家期刊奖获奖期刊

第一届重庆市政府出版奖获奖期刊

CA、AJ、IPA、WPRIM、UPD、JST 收录期刊

CMCC、CMCI、CJFD、CBMdisc 收录期刊

纪念新中国成立70周年重庆品牌期刊

重庆市出版专项资金资助期刊

## 本期导读

- 集中带量采购政策下山东省调脂药物临床综合评价专家共识
- 新修订《药品管理法》文本中药品标准表述及相关问题探析
- 度伐利尤单抗用于III期非小细胞肺癌放化疗后巩固治疗的成本-效用分析
- 我国31个省份执业药师继续教育管理与实施方式比较研究
- 基于疾病诊断相关分组的烧伤科抗菌药物精细化管理探索
- 以青蒿素类化合物为基础的抗疟联合疗法研究进展

中国医院协会  
重庆大学附属肿瘤医院  
主办





# 中国药房<sup>®</sup>

(ZHONGGUO YAOFANG)

2022年8月第33卷第15期

上半月刊

1990年1月创刊

2022年8月第33卷第15期

总第729期

2022年8月15日出版

## 目 次

### ·医药热点·

集中带量采购政策下山东省调脂药物临床综合评价专家共识 ..... 山东省医院协会药物经济学专业委员会 (1793)

### ·药事管理·

美国药品主动监测系统中制药企业参与的机制、具体路径和行为准则研究及启示 .....

..... 葛斯羿,陈 炜,吴明洋,徐一鸣,梁 毅 (1799)

新修订《药品管理法》文本中药品标准表述及相关问题探析 .....

..... 聂鹤云,宋民宪,严桂平,谢 明,管咏梅,颜冬梅,朱卫丰 (1806)

超说明书用药医疗损害责任纠纷判决与循证证据的相关性分析 .....

..... 保 琦,胡 琳,胡华杰,黄 涛,傅孟元,海沙尔江·吾守尔,管晓东,史录文 (1810)

基于DEA模型和Malmquist指数的我国药品安全监管效率评价 ..... 段晓祥,王淑玲 (1814)

### ·药学研究·

温阳化浊通络方含药血清抑制硬皮病患者Th17细胞增殖的作用机制研究 .....

..... 郭克磊,李颖利,卞 博,韩 立,李 凯,张 红,卞 华 (1820)

清解化攻方调节重症急性胰腺炎模型大鼠肠道菌群及对肠黏膜屏障的影响 .....

..... 秦百君,唐曦平,杨 昕,杨 蕾,冯敏超,张 驰,洪晓华,蓝艳梅,陈国忠 (1825)

基于环烯醚萜苷类成分评价不同种质地黄的质量 ..... 耿晓桐,谢彩侠,张 楠,李金平,陈 琼 (1833)

HPLC法测定肾复康Ⅱ号胶囊中5个成分的含量 .....

..... 尹继瑶,沈 霞,胡 静,崔小敏,任 慧,曲 彤,李 宁,屈 凯,陈志永 (1838)

小核酸药物发展态势分析 ..... 乔志伟,尤 瑾,邹 玥,李 洋,李红玉 (1842)

金匮肾气丸对肾纤维化模型大鼠的干预作用及机制 ..... 张明昊,俎兆轩,张 童,郭 申,杜婧雯,赵 绅 (1848)

### ·药物经济学·

信迪利单抗联合化疗一线治疗晚期或复发性非小细胞肺癌的成本-效用分析 .....

..... 高红婷,胡梦雪,贾琳琳,吴 方,侯艳红 (1854)

度伐利尤单抗用于Ⅲ期非小细胞肺癌放化疗后巩固治疗的成本-效用分析 .....

..... 史 健,齐 冉,高胜男,刘旭婷,杜桂平,刘国强 (1860)

### ·药物与临床·

基于FAERS数据库的司美格鲁肽药品不良事件信号挖掘 ..... 卢伟涛,何家汝,陈文瑛 (1865)

基于循证医学证据和药物经济学模型的中成药临床综合评价 ..... 唐显帅,郑 磊,张明珠,管玉瑶,杨 静 (1870)

### ·循证药学·

我国循证中医药领域研究热点与前沿分析 ..... 荣红国,于蔚洁,杜美皎,董 玥,费宇彤 (1876)

## ·药师与药学服务·

- 基于文献计量学的我国静脉用药调配中心研究进展可视化分析 … 李秋月,李扎石,赵怀碧,宋启莲,李国春 (1881)  
我国31个省份执业药师继续教育管理与实施方式比较研究 ..... 蒋 蓉,朱佳文,邵 蓉 (1887)  
处方前置审核中审方药师的能力培养与案例分析 ..... 王 丽,马 悅,徐 萍,施米丽,杨春松 (1893)  
我国药师资源空间分布及动态变化 ..... 乔若晨,拜争刚 (1898)  
基于疾病诊断相关分组的烧伤科抗菌药物精细化管理探索 ..... 武华军,陈永刚,涂少辉,赵 琳,郭黄鹏,杨秋香 (1901)

## ·“一切为了人民健康——我们这十年”专栏·

- 以青蒿素类化合物为基础的抗疟联合疗法研究进展 ..... 严莹莹,张会敏,李晓晶,杨宗统,隋在云 (1905)

## ·综述·

- 芡实的炮制沿革及现代研究进展 ..... 邓秋童,齐 英,王秋红 (1911)  
新型环状RNA调控胶质瘤化疗耐药的最新进展 … 曾昭穆,刘 超,刘丽娜,温稀超,何秋果,郭岩松,郑克彬 (1916)



上半年刊(半月刊)

1990年1月创刊

2022年8月第33卷第15期

总第729期 2022年8月15日出版

主 管 国家卫生健康委员会  
主 办 中国医院协会 重庆大学附属肿瘤医院  
编 辑 中国药房编辑出版中心  
编委会主任委员 李林康  
常务副主任委员 吴永忠  
总 编 辑 胡 欣  
副 总 编 辑 冷怀明  
主 编 夏培元  
副 主 编 邱 峰 吕迁洲 缪丽燕 张晓坚 翟所迪  
史录文 文爱东 葛卫红 梅全喜 范国荣  
贾运涛  
出 版 《中国药房》编辑部  
地 址 重庆市渝中区大坪正街129号四环大厦8层  
邮 编 400042  
电 话 023-63830521,63830907(编辑部)  
023-68586727,68586827(新媒体与期刊事务部)  
杂 志 网 址 <http://www.china-pharmacy.com>

在线投稿网址 <http://user.china-pharmacy.com>  
电子信箱 [info@china-pharmacy.com](mailto:info@china-pharmacy.com)  
印 刷 重庆长虹印务有限公司  
广告经营证号 渝工商广字020647号  
发 行 国内:重庆市报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司(北京399信箱,100044)  
邮发代号 国内:78-33 国外:4703SM  
国内定价 每期15.00元(全年价360.00元)  
中国标准连续出版物号 ISSN 1001-0408  
CN 50-1055/R  
国际期刊名代码 ZYHAA4  
常年法律顾问 重庆华立万韬律师事务所

## 友情提示

- 1.本刊已许可中国知网及其系列数据库、万方数据数字化期刊群、中文科技期刊数据库(维普网)、超星移动“域出版”平台、龙源期刊网等以数字化方式复制、汇编、发行本刊全文。相关著作权使用费与本刊稿酬一并支付。
- 2.本刊所发文章版权归《中国药房》编辑部所有。未经授权,其他任何机构、个人不得转载、摘编本刊文章。
- 3.本刊所发文章仅代表作者观点,并不代表本刊编委会或编辑部意见。
- 4.本刊稿约见2022年第33卷第1期Ⅰ页。

**CHINA PHARMACY**  
**Volume 33, Number 15, August 15, 2022**  
**Semimonthly**  
**Table of Contents**

Expert consensus on the comprehensive clinical evaluation of lipid-lowering drugs under the centralized drug volume-based procurement policy in Shandong Province .....	Pharmacoconomics Committee of Shandong Hospital Association (1793)
Study on the mechanism, specific path and code of conduct of pharmaceutical enterprises' participation in American active surveillance system and its enlightenment .....	GE Siyi, CHEN Wei, WU Mingyang, XU Yiming, LIANG Yi (1799)
Analysis on the expression of drug standards and related issues in the newly revised <i>Drug Administration Law</i> .....	NIE Heyun, SONG Minxian, YAN Guiping, XIE Ming, GUAN Yongmei, YAN Dongmei, ZHU Weifeng (1806)
Correlation analysis between the judgment of medical damage liability disputes related to off-label drug use and evidence-based evidence .....	BAO Qi, HU Lin, HU Huajie, HUANG Tao, FU Mengyuan, Haishaerjiang·Wushouer, GUAN Xiaodong, SHI Luwen (1810)
Evaluation of efficiency of drug safety supervision in China based on DEA model and Malmquist index .....	DUAN Xiaoxiang, WANG Shuling (1814)
Study on the mechanism of Wenyang huazhuo tongluo formula contained serum inhibiting the proliferation of Th17 cells in scleroderma patients .....	GUO Kelei, LI Yingli, BIAN Bo, HAN Li, LI Kai, ZHANG Hong, BIAN Hua (1820)
Study on the effects of Qingjie huagong decoction on the regulation of intestinal flora and intestinal mucosal barrier in severe acute pancreatitis model rats .....	QIN Baijun, TANG Xiping, YANG Xin, YANG Lei, FENG Minchao, ZHANG Chi, HONG Xiaohua, LAN Yanmei, CHEN Guozhong (1825)
Evaluation of the quality of different germlasms of <i>Rehmannia glutinosa</i> based on iridoid glycosides .....	GENG Xiaotong, XIE Caixia, ZHANG Nan, LI Jinping, CHEN Qiong (1833)
Content determination of five constituents in Shenfukang II capsule by HPLC .....	YIN Jiyao, SHEN Xia, HU Jing, CUI Xiaomin, REN Hui, QU Tong, LI Ning, QU Kai, CHEN Zhiyong (1838)
Analysis of the development trend of small nucleic acid drugs .....	QIAO Zhiwei, YOU Jin, ZOU Yue, LI Yang, LI Hongyu (1842)
Intervention effects of Jinkui shenqi pills on renal fibrosis model rats and its mechanism .....	ZHANG Minghao, ZU Zhaoxuan, ZHANG Tong, GUO Shen, DU Jingwen, ZHAO Shen (1848)
Cost-utility analysis of sintilimab combined with chemotherapy in first-line treatment of advanced or recurrent non-small cell lung cancer .....	GAO Hongting, HU Mengxue, JIA Linlin, WU Fang, HOU Yanhong (1854)
Cost-utility analysis of durvalumab for consolidation therapy after chemoradiotherapy for stage III non-small cell lung cancer .....	SHI Jian, QI Ran, GAO Shengnan, LIU Xuting, DU Guiiping, LIU Guoqiang (1860)
Adverse drug event signal mining of semaglutide based on FDA Adverse Event Reporting System database .....	LU Weitao, HE Jiaru, CHEN Wenying (1865)
Clinical comprehensive evaluation for Chinese patent medicine based on evidence-based medicine and pharma-coeconomic model .....	TANG Xianshuai, ZHENG Lei, ZHANG Mingzhu, GUAN Yuyao, YANG Jing (1870)
Analysis on research hotspots and frontier in domestic evidence-based traditional Chinese medicine .....	RONG Hongguo, YU Weijie, DU Meijiao, DONG Yue, FEI Yutong (1876)
Visual analysis of research progress of pharmacy intravenous admixture service in China based on bibliometrics .....	LI Qiuyue, LI Zhashi, ZHAO Huaibi, SONG Qilian, LI Guochun (1881)

- Comparative study on the management and implementation of continuing education for licensed pharmacists in 31 provinces of China ..... JIANG Rong, ZHU Jiawen, SHAO Rong (1887)
- Cultivation of prescription-auditing pharmacists' ability in prescription pre-audit and case analysis ..... WANG Li, MA Yue, XU Ping, SHI Mili, YANG Chunsong (1893)
- Spatial distribution and dynamic changes of pharmacist resource in China ... QIAO Ruochen, BAI Zhenggang (1898)
- Exploration on fine management of antibiotics in burn department based on disease diagnosis related groups ..... WU Huajun, CHEN Yonggang, TU Shaohui, ZHAO Lin, GUO Huangpeng, YANG Qiuxiang (1901)
- Research progress on antimalarial combination therapy based on artemisinin-based compounds ..... YAN Yingying, ZHANG Huimin, LI Xiaojing, YANG Zongtong, SUI Zaiyun (1905)
- Processing evolution and modern research progress of *Euryale ferox* ..... DENG Qiutong, QI Ying, WANG QiuHong (1911)
- Recent progress of novel circular RNA regulating chemotherapy resistance in glioma ..... ZENG Zhaomu, LIU Chao, LIU Lina, WEN Xichao, HE Qiuguo, GUO Yansong, ZHENG Kebin (1916)

**CHINA PHARMACY** (Semimonthly)

Founded in January 1990

Vol.33, No.15, Aug. 2022

Total No.729 Published on Aug. 15,2022

**Responsible Institution**

National Health Commission, P.R. China

**Sponsored by**

Chinese Hospital Association

Chongqing University Cancer Hospital

**Edited by**

China Pharmacy Editorial and Publishing Center

**Director of Editorial Commission**

LI Linkang

**Executive Deputy Director of Editorial Commission**

WU Yongzhong

**Editor-in-Chief**

HU Xin

**Vice Editor-in-Chief**

LENG Huaiming

**Chief Editor**

XIA Peiyuan

**Published by**

*China Pharmacy* Editorial Department

**Postal Address**

129 Daping Main Street, Yuzhong District, Chongqing  
400042, China

**Phone**

+86-23-63830521;+86-23-63830907;+86-23-68586727;

+86-23-68586827

**E-mail**

info@china-pharmacy.com

**Website**

http://www.china-pharmacy.com

**Online Submission**

http://user.china-pharmacy.com

**Printed by**

Chongqing Changhong Printing Co., Ltd.

**Distributed by**

China: Chongqing Post Offices(Code No.78-33)

Overseas: China International Book Trading Corporation  
(Code No.4703SM)

**Subscription Rates**

CNY 15 per issue; CNY 360 per annum

**CSSN** ISSN 1001-0408  
CN 50-1055/R

**CODEN**

ZYHAA4

**Perennial Legal Counsel**

Chongqing Huali Wantao Law Firm

苏药广审(文)第231223-02928号  
 本广告仅供医学药学专业人士阅读



### 蒲地蓝消炎口服液

国药准字Z20030095

【功能主治】清热解毒，消肿利咽。用于疖肿、腮腺炎、咽炎、扁桃体炎。

【不良反应】恶心、呕吐、腹胀、腹痛、腹泻、乏力、头晕等；皮疹、瘙痒等过敏反应。

【禁 忌】对本品及所含成份过敏者禁用。

【功能主治】健胃消食。用于脾胃虚弱所致的食积，症见不思饮食，嗳腐酸臭，脘腹胀满；消化不良见上述证候者。

【不良反应】尚不明确。 【禁 忌】尚不明确。

【功能主治】疏风解表，清热解毒。用于小儿风热感冒夹滞证，症见发热咳嗽，鼻塞流涕，咽红肿痛，纳呆口渴，脘腹胀满，便秘或大便酸臭，溲黄。

【不良反应】尚不明确。 【禁 忌】尚不明确。

【适 应 痘】绝对和相对缺铁性贫血的治疗，由于铁摄入量不足或吸收障碍，急性或慢性失血以及各种年龄患者的感染所引起的隐性或显性缺铁性贫血的治疗，妊娠与哺乳期贫血的治疗。

【不良反应】偶有发生，尤其用药过量时易发生胃肠功能紊乱（如腹泻、恶心、呕吐、上腹部疼痛），在减量和停药后可消失。

【禁 忌】1、对本品过敏者。2、含铁血黄素沉着、血色素沉着、再生障碍性贫血、溶血性贫血、铁利用障碍性贫血患者。3、慢性胰腺炎和肝硬化患者。

【功能主治】宣肺解表。用于风寒袭肺证，症见咳嗽声重，咳嗽痰多，痰白清稀；急性支气管炎见上述症候者。

【不良反应】尚不明确。 【禁 忌】尚不明确。

### 盛雪元®

蛋白琥珀酸铁口服溶液  
国药准字H20143055

【适 应 痘】绝对和相对缺铁性贫血的治疗，由于铁摄入量不足或吸收障碍，急性或慢性失血以及各种年龄患者的感染所引起的隐性或显性缺铁性贫血的治疗，妊娠与哺乳期贫血的治疗。

【不良反应】偶有发生，尤其用药过量时易发生胃肠功能紊乱（如腹泻、恶心、呕吐、上腹部疼痛），在减量和停药后可消失。

【禁 忌】1、对本品过敏者。2、含铁血黄素沉着、血色素沉着、再生障碍性贫血、溶血性贫血、铁利用障碍性贫血患者。3、慢性胰腺炎和肝硬化患者。

### 三拗片

三拗片

国药准字Z20090708

【功能主治】宣肺解表。用于风寒袭肺证，症见咳嗽声重，咳嗽痰多，痰白清稀；急性支气管炎见上述症候者。

【不良反应】尚不明确。 【禁 忌】尚不明确。