

CHINESE  
JOURNAL OF  
RATIONAL

ISSN 1547-1027  
CN 10-1482/R  
CODEN ZHYTAR



中国合理用药探索<sup>TM</sup>

DRUG USE

ZHONGGUO HELI YONGYAO TANSUO

- 中国学术期刊网（中国知网）全文数据库全文收录期刊
- 中国核心期刊（遴选）数据库全文收录期刊
- 美国《乌利希期刊指南（网络版）》（Ulrichsweb）收录期刊
- 中文科技期刊数据库全文收录期刊

主管单位：国家食品药品监督管理总局  
主办单位：中国药师协会

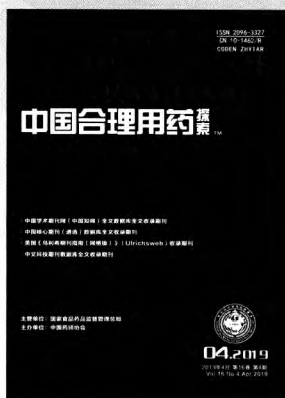


ISSN 2096-3327



04.2019

2019年4月 第16卷 第4期  
Vol.16 No.4 Apr.2019



## 目录

### 论著

- 1, 25-(OH)<sub>2</sub>-D<sub>3</sub>对脑梗死大鼠神经功能、脑组织内细胞凋亡及Wnt/β-catenin通路的调节作用 .....杨国防, 刘向哲, 王彦华, 等 1
- 327例住院不合理用药医嘱帕累托图分析 .....王利杰, 李继泉, 亢卫华, 等 5
- 河南省二级以上医疗机构I类切口手术抗菌药物使用调查分析.....李桃英, 邢玲, 冀建伟, 等 10
- 某综合医院门诊处方干预前后对比分析 .....崔李平, 李继泉, 亢卫华, 等 14
- 依达拉奉对轻中度阿尔茨海默病患者认知功能的保护作用研究 .....成战强 19
- 复方甘草酸苷联合甲泼尼龙治疗小儿腹型过敏性紫癜的临床疗效 .....邱爽, 陈瑞, 李战华 22
- 咪达唑仑复合瑞芬太尼运用于脊椎骨折手术麻醉中的意义分析 .....张莹 25
- 不同药物联合左乙拉西坦治疗小儿癫痫的临床疗效及对患儿认知功能的影响 .....孙秋玲 29
- 布地奈德联合氢化可的松琥珀酸钠治疗儿童支气管肺炎的效果评价 .....马姝丽, 王菊平, 邢亚兵 33
- 三药联合PFNA治疗骨质疏松性股骨转子间骨折的疗效 .....雷哲 37
- 右美托咪定在超声引导神经阻滞对老年下肢骨科手术患者应用止血带后血流动力学的影响 .....张璟, 周洁, 梁淑华 41
- 霉酚酸酯联合环磷酰胺治疗狼疮性肾炎的疗效 .....魏艳林, 夏楠楠, 张伟峰, 等 44
- 安宫黄体酮联合抗菌药治疗子宫内膜炎的临床效果研究 .....王利霞 48
- 卡介菌多糖核酸联合膦甲酸钠治疗带状疱疹的疗效观察及对患者免疫功能的影响 .....胡贵林 51
- 小剂量米非司酮片联合橘荔散结片对子宫肌瘤患者雌、孕激素的影响 .....张雪莹, 曹海英, 赵盼 54
- 低分子肝素辅助治疗小儿重症肺炎对患儿潮气呼吸肺功能及血清PCT、乳酸水平的影响分析 .....贾玉涛, 马国瑞 58
- 川芎嗪注射液联合硝苯地平治疗妊娠期高血压的疗效分析 .....丁楠, 武海英 62
- 丹参川芎嗪联合灸疗对预防人工髋关节置换术后深静脉血栓的临床研究.....韦新宁, 韦仁智, 黄小美, 等 65
- TAC与TP方案应用于三阴性乳腺癌中的近期疗效与安全性分析 .....高金亮, 赵楠, 张浩, 等 69

主管单位 国家食品药品监督管理总局

主办单位 中国药师协会

编审委员会

名誉主任 杨宝峰

顾问 张文周

主任 张耀华

副主任(按姓氏笔画为序)

宁光 李大魁 李玉珍 李兰娟 吴一龙  
张冰 武志昂 胡欣 胡善联 桂永浩  
徐英春 赖琪 霍勇

编委(按姓氏笔画为序)

卜一珊 马小军 马萍 王卫庆 王丽霞  
王育琴 方亮 叶久之 田侃 田春华  
邢小燕 吕晓菊 朱珠 刘云鹏 刘丽萍  
汤少梁 孙宁玲 孙淑娟 纪立农 杜智敏  
李智平 杨世民 杨莉萍 肖永红 何志高  
宋红梅 张石革 张佩 张海莲 陆权  
卓超 金润铭 郑波 单斌 赵德育  
荆志伟 胡付品 胡晋红 姜良铎 洪燕龙  
宣建伟 姚阳 夏维波 秘营昌 徐彦贵  
徐雪松 唐素芳 陶巧凤 菅凌燕 梅丹  
梅全喜 曹俊岭 常章富 隋忠国 蒋学华  
喻华 翟所迪

主编 张耀华

副主编 侯锐钢 陈维红

编辑部主任 马美军

编辑部副主任 马宏宇

责任编辑 樊国琴

编辑 覃鲁珊

美编 罗晓青

阿托伐他汀的使用时机对脑血栓患者神经功能及血液黏稠度的影响分析	王小蚕, 凌云	72
根管填充环氧树脂类糊剂与胶尖填充氢氧化钙类糊剂对牙髓病及根尖周炎患者的疗效比较	金建娟	76
不同剂量雌激素对宫腔黏连分离术后内膜血流及TGF- $\beta$ 1表达的影响	耿宏丽	79
盐酸氨溴索联合阿奇霉素治疗小儿支气管肺炎的效果	童丽, 胡文森, 张理斐	82
维生素C与磷酸肌酸对肺炎合并心肌损伤患儿疗效比较	张永胜, 郭石	85
瑞舒伐他汀联合依折麦布对早发冠心病急性心肌梗死患者血脂和炎症因子的影响	李北方, 刘飞, 文传辉, 等	88
替吉奥单药联合调强放疗同步治疗老年晚期非小细胞肺癌的价值研究	任丽萍, 孔春英, 马源明	91
布地奈德联合盐酸溴索治疗幼儿肺炎支原体感染的疗效观察	梁晓娜, 黄红霞	95
糜蛋白酶联合地塞米松灌注治疗分泌性中耳炎疗效观察	邝萍兰, 唐东华	98
低分子肝素钙联合压力抗栓泵预防髋关节置换术后下肢深静脉血栓(DVT)形成的效果观察	袁文旗, 王贺平	102
“Shotgun”治疗策略在平坦下降型突发性聋患者中的应用效果评价	郝大魁, 柳普照, 曹祖威, 等	105
养血清脑颗粒在缺血性脑血管病中的应用	孟冰辉	109
比阿培南联合注射用头孢哌酮钠舒巴坦钠治疗多重耐药鲍曼不动杆菌感染患者的疗效分析	安玉英, 张凤林	112
$\omega$ -3鱼油脂肪乳肠内营养支持联合CRRT对重症急性胰腺炎患者的临床疗效	张文田	116
四环素对侵袭性牙周炎患者血清抗牙龈卟啉菌抗体的影响	彭波	119
机械通气联合大剂量盐酸氨溴索注射液治疗小儿急性肺损伤的临床疗效研究	李群	122
COOK宫颈扩张球囊与米索前列醇在孕晚期促宫颈成熟中应用比较	巩硕	125
米非司酮联合宫环养血颗粒治疗76例更年期功能性子宫出血的回顾性分析	张丽平	128
清热解毒汤联合西医治疗对手足口病(普通型)患儿血清S100B蛋白及NSE表达的影响	孙卫星	131
低分子肝素+阿司匹林对子痫前期孕妇妊娠结局、内皮损伤及胎盘血流灌注的影响	李智慧	134
多巴胺与多巴酚丁胺联用治疗窒息后肾损害新生儿的疗效	金娟, 李蕊, 康文清	138
探讨普拉克索联合左旋多巴治疗帕金森病的临床疗效	张璐	142
垂体后叶素与卡前列素氨丁三醇联用对胎盘早剥产后大出血患者母婴结局的影响	史丽芳	145

## 药事管理

品管圈活动在提高破损药品处理效率中的应用	马伟峰, 王彩莲, 周建超, 等	149
静脉用药调配中心药品破损情况及改进措施	李会婷, 陈世明, 耿魁魁, 等	152

## 经验交流

2015—2017年我院口服降压药物应用分析	管鸽, 王奎鹏, 谢世阳	155
------------------------	--------------	-----

# CONTENTS

## 协办

国家卫生计生委合理用药专家委员会  
国家食品药品监督管理总局药品审评中心  
国家食品药品监督管理总局药品评价中心  
国家药典委员会  
中国医师协会  
中国药理学学会  
山西省药师协会

## 编辑

《中国合理用药探索》杂志编辑部  
100054, 北京市菜户营甲88号文苑B座106号1F  
电话: (010) 63330611  
邮箱: chinahlyy@126.com  
网址: <http://www.chinahlyy.com>

## 出版

《中国合理用药探索》杂志社  
100044, 北京市西城区车公庄大街9号  
五栋大楼B1-1001  
电话: (010) 88312157

## 发行

范围: 国内外公开发行  
国内: 北京报刊发行局

## 订购

全国各地邮政局  
邮发代号: 80-740

## 承印单位:

廊坊市海涛印刷有限公司

## 广告发布登记编号

京西工商广登字20170172号

## 运营发行

北京金鼎医苑医药图书期刊有限公司

## 中国标准连续出版物号

ISSN 2096-3327

CN 10-1462/R

## 定价

每期28.00元

## 法律顾问

梁爽

《中国合理用药探索》杂志版权归《中国合理用药探索》杂志社所有, 未经许可, 不得转载。除特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表《中国合理用药探索》杂志社和本刊编委会的观点, 文责自负。

凡向本刊投稿, 均视为同意在本刊网站及本刊许可收录数据库出版, 所付稿酬包括网络出版稿酬。

本刊如有印刷装订质量问题, 请向本刊编辑部调换。

## Treatise

Regulation Effect of 1,25-(OH)<sub>2</sub>-D<sub>3</sub> on Neurological Function, Apoptosis in Brain Tissues and Wnt/ $\beta$ -catenin Pathway in Rats with Cerebral Infarction .....

..... Yang Guo-fang, Liu Xiang-zhe, Wang Yan-hua, et al 1

Pareto Chart Analysis of Doctors' advice about Hospitalized Irrational Drug Use in 327 Cases .....

..... Wang Li-jie, Li Ji-quan, Kang Wei-hua, et al 5

Investigation and Analysis on Use of Antimicrobials in Class I Incision Surgery in Level 2 and Higher Medical Institutions in Henan Province .....

..... Li Tao-ying, Xing Ling, Ji Jian-wei, et al 10

Comparative Analysis of Outpatient Prescriptions Before and After Intervention in a General Hospital .....

..... Cui Li-ping, Li Ji-quan, Kang Wei-hua, et al 14

Study on Protective Effect of Edaravone on Cognitive Functions of Patients with Mild to Moderate Alzheimer's Disease .....

..... Cheng Zhan-qiang 19

Clinical Efficacy of Compound Glycyrrhizin Combined with Methylprednisolone in the Treatment of Abdominal Henoch-schonlein Purpura in Children .....

..... Qiu Shuang, Chen Rui, Li Zhan-hua 22

Analysis on Significance of Midazolam Combined with Remifentanyl Used in Anesthesia for Spinal Fracture Surgery .....

..... Zhang Ying 25

Clinical Efficacy of Different Drugs Combined with Levetiracetam in the Treatment of Pediatric Epilepsy and Their Effect on Cognitive Functions of Children .....

..... Sun Qiu-ling 29

Evaluation on Effect of Budesonide Combined with Hydrocortisone Sodium Succinate in the Treatment of Bronchial Pneumonia in Children ...

..... Ma Shu-li, Wang Ju-ping, Xing Ya-bing 33

Efficacy of Three Drugs Combined with PFNA in the Treatment of Osteoporotic Intertrochanteric Fractures of Femurs .....

..... Lei Zhe 37

Effect of Dexmedetomidine on Hemodynamics after Tourniquet Application in Elderly Patients Undergoing Lower Extremity Orthopedic Surgery under Ultrasound-Guided Nerve Blockage .....

..... Zhang Jing, Zhou Jie, Luan Shu-hua 41

Efficacy of Mycophenolate Mofetil Combined with Cyclophosphamide in the Treatment of Lupus Nephritis .....

..... Wei Yan-lin, Xia Nan-nan, Zhang Wei-feng, et al 44

Study on Clinical Effect of Medroxyprogesterone 17-acetate Combined with Antimicrobials in the Treatment of Endometritis .....

..... Wang Li-xia 48

Observation on Efficacy of BCG Polysaccharide Nucleic Acid Combined with Foscarnet Sodium in the Treatment of Herpes Zoster and Its Effect on Immune Function of Patients .....

..... Hu Gui-lin 51

Effect of Low-dose Mifepristone Tablets Combined with Juli Sanjie Tablets on Estrogen and Progesterone in Patients with Hysteromyoma ...

..... Zhang Xue-ying, Cao Hai-ying, Zhao Pan 54

Analysis on Effect of Low Molecular Weight Heparin in the Adjunctive Treatment of Pediatric Severe Pneumonia on Tidal Respiratory Lung Function and Serum PCT and Lactic Acid Levels .....

..... Jia Yu-tao, Ma Guo-rui 58

Analysis on Efficacy of Ligustrazine Injection Combined with Nifedipine in the Treatment of Hypertensive Disorder Complicating Pregnancy .....

..... Ding Nan, Wu Hai-ying 62

Clinical Study on Preventive Effect of Salvia Miltiorrhiza and Ligustrazine Combined with Scalding Therapy on Deep Venous Thrombosis after Artificial Hip Arthroplasty .....

..... Wei Xin-ning, Wei Ren-zhi, Huang Xiao-mei, et al 65

Analysis on Short-term Efficacy and Safety of TAC and TP Regimens in the Treatment of Triple-negative Breast Cancer .....

..... Gao Jin-liang, Zhao Nan, Zhang Hao, et al 69

Analysis on Effect of Atorvastatin Use Occasion on Neurological Function and Blood Viscosity of Patients with Cerebral Thrombosis .....	<i>Wang Xiao-zhe, Ling Yun</i>	72
Comparison of Curative Effect of Root Canal Filling with Epoxy Resin Paste and Gutta Percha Point Filling with Calcium Hydroxide Paste on Patients with Pulp Disease and Periapical Periodontitis .....	<i>Jin Jian-juan</i>	76
Effect of Different Doses of Estrogen on Endometrial Blood Flow and TGF- $\beta$ 1 Expression after Transcervical Resection of Adhesion .....	<i>Geng Hong-li</i>	79
Therapeutic Effect of Ambroxol Hydrochloride Combined with Azithromycin on Pediatric Bronchopneumonia .....	<i>Tong Li, Hu Wen-miao, Zhang Li-fei</i>	82
Comparison of Efficacy of Vitamin C and Creatine Phosphate in Children with Pneumonia Complicated with Myocardial Injury .....	<i>Zhang Yong-sheng, Guo Shi</i>	85
Effect of Rosuvastatin Combined with Ezetimibe on Blood Lipids and Inflammatory Factors in Patients with Premature Coronary Heart Diseases with Acute Myocardial Infarction .....	<i>Li Bei-fang, Liu Fei, Wen Chuan-hui, et al</i>	88
Study on Value of Tegafur, Gimeracil and Oteracil Potassium Capsule Single Agent Combined with Intensity-Modulated Radiotherapy in the Treatment of Advanced Non-small Cell Lung Cancer in Elderly Patients .....	<i>Ren Li-ping, Kong Chun-ying, Ma Yuan-ming</i>	91
Observation on Efficacy of Budesonide Combined with Ambroxol Hydrochloride in the Treatment of Mycoplasma Pneumoniae Infection in Infants .....	<i>Liang Xiao-na, Huang Hong-xia</i>	95
Observation on Efficacy of Chymotrypsin Combined with Dexamethasone Perfusion in the Treatment of Secretory Otitis Media .....	<i>Kuang Ping-lan, Tang Dong-hua</i>	98
Observation on Preventive Effect of Low Molecular Weight Heparin Calcium Combined with Pressure Antithrombotic Pumps on Deep Venous Thrombosis (DVT) Formation after Hip Arthroplasty .....	<i>Yuan Wen-qi, Wang He-ping</i>	102
Evaluation on Application Effect of "Shotgun" Treatment Strategy in Patients with Flat Descending Sudden Deafness .....	<i>Hao Da-wei, Liu Pu-zhao, Cao Zu-wei, et al</i>	105
Application of Yangxue Qingnao Granules in Ischemic Cerebrovascular Diseases .....	<i>Meng Bing-hui</i>	109
Analysis on Therapeutic Effect of Biapenem Combined with Cefoperazone Sodium and Sulbactam Sodium for Injection in Patients with Multidrug-resistant Acinetobacter Baumannii Infection .....	<i>An Yu-ying, Zhang Feng-lin</i>	112
Clinical Therapeutic Effect of $\omega$ -3 Fish Oil Fat Emulsion Enteral Nutrition Support Combined with CRRT in Patients with Severe Acute Pancreatitis .....	<i>Zhang Wen-tian</i>	116
Effect of Tetracycline on Serum Anti-Porphyrromonas Gingivalis Antibodies in Patients with Aggressive Periodontitis .....	<i>Peng Bo</i>	119
Study on Clinical Efficacy of Mechanical Ventilation Combined with High-dose Ambroxol Hydrochloride in the Treatment of Acute Lung Injury in Children .....	<i>Li Qun</i>	122
Comparison of Application of COOK Cervical Dilatation Balloons and Misoprostol in Promoting Cervical Ripening in Late Pregnancy .....	<i>Gong Shuo</i>	125
Retrospective Analysis on Mifepristone Combined with Gonghuan Yangxue Granules in the Treatment of 76 Cases of Menopausal Functional Uterine Bleeding .....	<i>Zhang Li-ping</i>	128
Effect of Qingre Jiedu Decoction Combined with Western Medicine Treatment on Serum S100B Protein and NSE Expressions in Children with Hand-foot-and-mouth Diseases (common type) .....	<i>Sun Wei-xing</i>	131
Effect of Low Molecular Weight Heparin Combined with Aspirin on Pregnancy Outcomes, Endothelial Injury and Placental Blood Perfusion in Pregnant Women with Preeclampsia .....	<i>Li Zhi-hui</i>	134
Therapeutic Effect of Dopamine Combined with Dobutamine on Renal Damage after Asphyxia in Neonates .....	<i>Jin Juan, Li Rui, Kang Wen-qing</i>	138
Investigation on Clinical Efficacy of Pramipexole Combined with Levodopa in the Treatment of Parkinson's Diseases .....	<i>Zhang Lu</i>	142
Effect of Pituitrin Combined with Carboprost Tromethamine on Maternal-fetal Outcomes in Patients with Massive Postpartum Hemorrhage Caused by Placental Abruption .....	<i>Shi Li-fang</i>	145

## Administration of Pharmaceutical Affairs

Application of Quality Control Circle Activities in Improving Treatment Efficiency of Damaged Drugs .....	<i>Ma Wei-feng, Wang Cai-lian, Zhou Jian-chao, et al</i>	149
Analysis and Improvement Measures of Drug Damage in Intravenous Drug Dispensing Center .....	<i>Li Hui-ting, Chen Shi-ming, Geng Kui-kui, et al</i>	152

## Exeperience Exchange

Analysis on Application of Oral Antihypertensive Drugs in Our Hospital from 2015 to 2017 .....	<i>Guan Ge, Wang Kui-peng, Xie Shi-yang</i>	155
--	---	-----

# 《中国合理用药探索》杂志征稿启事

《中国合理用药探索》杂志（原《中国执业药师》）创办于2003年，是国家食品药品监督管理局主管的医药学专业学术期刊。本刊为月刊，彩色印刷。国内统一刊号CN 10-1462/R；国际刊号ISSN 2096-3327，每月1日出版，面向国内外公开发行人，邮发代号80-740。欢迎广大读者到邮局订阅本刊。《中国合理用药探索》杂志秉承“致力于传播药学新理论、新知识、新技术，探索指导合理用药，保证药品使用的安全、经济、有效，提升临床合理用药水平”的办刊宗旨，服务于药师、医师及药学教育、科研、药品生产、流通、使用领域的技术人员，力求使杂志成为药学技术人员提高专业水平、交流研究成果的重要平台。

## 本刊的主要栏目包括：

论著、综述、专题专栏、药物经济学、药品不良反应、药事管理、经验交流等。

## 本刊对来稿有以下要求：

1. 文稿应具科学性、先进性、逻辑性和实用性。文稿务求论点明确，文字精炼，数据可靠，结构严密，文理通顺。必须包括（按顺序）：题目、作者姓名、单位（具体到系、处、所、科）、所在省市、邮编、摘要、关键词（上述内容均需中英文）、正文及参考文献。
2. 文题要简明、切题，尽量不用外文缩略语，一般不设副题，中文题名一般要求在20字左右，英文题名应与中文题名一致。
3. 稿件应包含摘要、关键词。结构式摘要内容应包括：目的、方法、结果和结论。英文摘要须与中文摘要内容一致。
4. 每篇文章需标引3~8个关键词，多个关键词之间用分号“；”分隔，中英文关键词应相对应。关键词尽可能引自《MeSH》医学主题词表。
5. 如文章获得基金项目资助，以[基金项目]作为标识，并注明基金项目名称和编号。
6. 各层次一律用阿拉伯数字连续编号，如“1”，“1.1”，“1.1.1”，“1.1.1.1”等；在一个自然段内分项叙述时按①，②，③顺序编号。
7. 凡需作统计学处理的稿件，应注明所用的统计学方法、统计值，标明所使用统计软件的名称。
8. 量和单位按《中华人民共和国国家标准（GB3100-3102-93）量和单位》规定的量和单位的名称、符号和书写规则；名词术语要使用全国自然科学名词审定委员会公布的各学科名词，且应全稿统一；药名（包括中药）应以最新版本的《中华人民共和国药典》《新编药理学》（17版）为准，中文药物名称应使用其药品通用名，不用商品名。
9. 表图应具有自明性，设计应合理、正确、简明，有完整的题目，表用三线表。
10. 参考文献必须是作者亲自阅读过的近年主要文献，一般不低于10条。参考文献格式参照国标GB7714-2015顺序编码制著录，例如：期刊：[序号]作者.题名[J].刊名，年，卷（期）：起止页码。书籍：[序号]作者.书名[M].版本（第1版略）.出版地：出版者，出版年：起止页码。  
论文集：[序号]作者.题名[C].编者.论文集名.出版地：出版者，出版年：起止页码。
11. 来稿请注明通讯作者详细情况（性别、最高学历、职称、职务、研究方向、E-mail、电话）及详细邮寄地址。
12. 编辑部对录用的稿件有权作适当文字删改。稿件涉及保密、专利等方面的问题，请作者自行征得有关部门的同意，并附证明文件，否则出现的纠纷本刊概不负责。
13. 来稿必须是未公开发表的文章，如出现版权问题，由作者负责，来稿请勿一稿多投。

\*杂志全彩印刷支持彩色图表、图片

投稿网址：[www.chinahlyy.com](http://www.chinahlyy.com)

邮箱：[chinahlyy@126.com](mailto:chinahlyy@126.com)

电话：010-63330611