

ISSN 1007-9572
CN 13-1222/R
CODEN ZQYHAK

CHINESE
GENERAL
PRACTICE

中国 全科 医学®

Volume 25 Number 29
October 2022

ZHONGGUO
QUANKEYIXUE

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



国家卫生健康委员会 主管
中国医院协会 主办
中国全科医学杂志社

ISSN 1007-9572



10.2022

2022年10月15日
第25卷 第29期

中国全科医学[®]



关注公众号
获取前沿资讯

ZHONGGUO QUANKE YIXUE

1998年6月创刊 总第728期 第25卷 第29期 2022年8月在线出版 2022年10月15日发行

主 管

国家卫生健康委员会

主 办

中国医院协会

100080北京市海淀区

知春路6号锦秋国际21层

中国全科医学杂志社

100053北京市西城区广义街5号

广益大厦A座907

学术顾问

John Murtagh (澳大利亚)

主 编

杨 辉

编 辑

中国全科医学杂志编辑委员会

电话: 010-63052088

0310-2067118

<http://www.chinagp.net>

E-mail: zgqkyx@chinagp.net.cn

出 版

《中国全科医学》杂志社有限公司

电话: 010-63052088

0310-2067118

E-mail: zgqkyx@chinagp.net.cn

中国标准连续出版物号

ISSN 1007-9572

CN 13-1222/R

投稿与稿件查询

<http://www.chinagp.net>

<http://www.gp519.com>

电话: 0310-2067118 2067858

010-63052088

24小时热线: 13103104959

E-mail: zgqkyx@chinagp.net.cn

目 次 CONTENTS

指南·共识 Guide·Consensus

社区应用抗精神病药长效针剂治疗精神分裂症专家共识

Expert Consensus on Long-acting Injectable Antipsychotic in the Treatment of Schizophrenia in Community

..... 中华医学会精神医学分会精神分裂症协作组, 中华医学会全科医学分会 3587

——附《社区应用抗精神病药长效针剂治疗精神分裂症专家共识》专家笔谈

..... 司天梅 目次页

临床热点关注·脑健康研究 Hot Topics: Brain Health

胶质淋巴系统——脑部疾病机制研究新方向

Glymphatic System: a New Research Direction for the Pathogenesis of Brain Diseases

..... 陈泽然, 易婷, 高萍, 金硕果 3603

醒后卒中临床诊治的研究新进展

Progress in Clinical Diagnosis and Treatment of Wake-up Stroke 刘筱翼, 王保爱 3607

论 著 Article

糖尿病对肺结核菌株表型耐药及基因突变影响的前瞻性研究

Phenotypic Drug Resistance and Gene Mutation in Mycobacterium Tuberculosis with and without Diabetes: a

Prospective Study 张璞梅, 王飞, 任小兵, 王玥莲, 陈俊, 胡莹, 胡晓勤, 徐文革 3616

孕中晚期增重速率对妊娠期糖尿病孕妇妊娠期并发症和分娩结局的影响研究

Association of Weight Gain Rate in Second and Third Trimesters with Pregnancy Complications and Delivery Outcomes

in Women with Gestational Diabetes Mellitus

..... 华雯, 张丽君, 卢莎, 徐佳惠, Nisile Kakongoma, 胡文胜 3621

超敏C反应蛋白和随机血糖与青年卒中患者预后的关系研究

Association of Hypersensitivity C-reactive Protein and Random Blood Glucose with Prognosis in Young Patients with

Stroke 贾娇坤, 刘艳芳, 郭加欢, 赵性泉 3627



杂志官网



投稿/查询

印 刷

廊坊佰利得印刷有限公司
065001河北省廊坊市
广阳区解放道16号

发 行

国内：中国邮政集团公司
北京市报刊发行局
邮发代号：80-258
国外：中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京399信箱；100044)
邮发代号：M 5123

订 购



邮局订购



订购赠课

发行部

中国全科医学杂志社发行部
电话：0310-2067858
13103101243

定 价

每期15.00元，全年540.00元

广告发布登记

13040020210001

本刊2022年版权归中国全科医学杂志社所有
未经编辑部许可，不得转载和摘编
本刊所发表作品仅为作者观点，并不代表编委会和编辑部意见
如有印装质量问题请向本刊发行部调换

女性致密性骨炎血清骨转换生化标志物水平变化研究

Characteristic of Biochemical Markers of Bone Turnover in Female Patients with Osteitis Condensans Illi

..... 刘辰婧，宋慧，李宏超，过哲，满斯亮 3635

雷贝拉唑联合阿莫西林或呋喃唑酮三联疗法根除幽门螺杆菌感染的临床疗效研究

Efficacy of Rabeprazole Combined with Amoxicillin or Furazolidone Dual Therapy in Eradicating Helicobacter pylori

Infection 邵悄悄，马菁，余雪纯，于森，祁亚宾，胡若冰，卫珮如，肖伟，贾百灵，丁松泽 3640

单光子发射计算机断层显像左心室舒张功能参数评估冠心病患者

左心室舒张功能的临床价值研究

SPECT in Assessment of Left Ventricular Diastolic Function in Coronary Heart Disease

..... 刘杰，刘巧志，肖圣珏，潘德锋 3646

绝经后女性退变性膝骨关节炎疼痛与性激素水平及关节液炎症因子的相关性研究

Association of Degenerative Knee Osteoarthritis Pain with Sex Hormone and Inflammatory Cytokines in Synovial Fluids

in Postmenopausal Women 牟利民，张文豪，张思平，覃祺，韩明展，陈万吉，冉建 3652

基于CT诊断的肌少症对结直肠癌患者发生手术部位感染的影响因素分析

Association of CT-assessed Sarcopenia with Postoperative Surgical Site Infections in Patients with Colorectal Cancer

..... 张芳芳，胡雅静，黄华勇，倪锦晖，尤泽，常巧玲，廖力 3658

• 中医研究 • Traditional Chinese Medicinal Research

中医手法治疗颈型颈椎病随机对照试验的质量评价研究

Quality Evaluation of Randomized Controlled Trials on the Treatment of Cervical Spondylosis with TCM Manipulation

..... 冯天笑，李康健，于大伟，何海龙，张君涛，冯敏山，王平 3664

基于中医理论构建炎症性肠病患者报告结局量表及条目筛选研究

Development and Item Selection of the Inflammatory Bowel Disease Patient-reported Outcomes Scale Based on Theories of Traditional Chinese Medicine

... 罗建峰，侯江涛，侯政昆，彭彬，李辉标，刘诗颖，何镇帆，钟嘉敏，张诗静，刘凤斌，陈新林 3672

清热消癥方对糖尿病肾病大鼠肾损伤的保护作用研究

Effect of Qingre Xiaozheng Formula on Improving Renal Injury in a Rat Model of Diabetic Kidney Disease

..... 王玉洁，王健，周静威 3678

• 诊疗提示 • Diagnosis and Treatment Tips

基于3.0T磁共振注册的神经导航系统在无框架立体定向颅内病变活检术中的应用研究

Application of a Neuronavigation System Utilizing 3.0T Magnetic Resonance Imaging in Frameless Stereotactic Brain

Biopsies 黄啸元，乌拉别克·毛力提，阿布都克尤木·吉力力，王继超，杨小鹏 3686

胎儿动静脉畸形的产前超声诊断研究

Prenatal Ultrasound Diagnosis of Fetal Arteriovenous Malformations 谭筱檀，袁红霞 3691

胰岛素瘤15例临床诊治分析

Diagnosis and Treatment of Insulinoma: Clinical Analysis of 15 Cases

..... 陈琳光, 于爱军, 张学军, 卜春红 3698

综述与专论 Review & Perspectives

高强度间歇训练改善肥胖患者认知功能的线粒体机制研究进展

Latest Advances in the Mitochondrial Mechanism of High-intensity Interval Training Improving Obesity-induced

Cognitive Impairment 蔡明, 王晓军, 陈晓艳, 胡静芸 3702

乳腺癌相关缺血性卒中发病机制及防治的研究进展

Research Progress on the Pathogenesis and Preventive Treatment of Ischemic Stroke in Breast Cancer-related Ischemic

Stroke 孙潇越, 王凤玲, 王爱华 3710

书讯 3709

《社区应用抗精神病药长效针剂治疗精神分裂症专家共识》专家笔谈

10%~15% 的精神分裂症患者经历首次精神分裂症后可痊愈, 而更高比例的患者则可能进入迁延加重的状态。复发不仅是精神症状的再次出现, 还会加剧疾病进行性进展, 降低患者对药物治疗的反应, 并且与脑形态结构改变相关, 造成患者大脑灰质减少, 进一步加剧患者的不良预后。因此, 提高患者治疗依从性、预防复发是精神分裂症治疗的关键, 也是决定患者预后和社会功能改善程度的核心因素。

在我国, 社区卫生机构是精神分裂症患者巩固期和维持期治疗的主要场所。截至2020年底, 约643万严重精神障碍患者在社区接受治疗和管理, 其中精神分裂症患者占71.28%, 社区精神分裂症患者的服药率为88.74%, 规律服药率为70.00%, 较2017年、2018年数据有所提高; 但东西部地区差异显著, 西部地区服药率和规律服药率仍明显低于东中部地区, 云南省、西藏自治区、甘肃省、青海省患者规律服药率仍不足50%。

与口服抗精神病药相比, 抗精神病药长效针剂(简称长效针剂)有改善依从性、减轻管理负担等独特优势, 也和社区管理需求相吻合。国际上, 长效针剂也广泛应用于精神分裂症的社区干预。近年来我国陆续开展了一系列社区管理模式的探索, 并积极推广长效针剂在社区的使用。国内多个管理政策及文件强调在社区精神分裂症管理中应用长效针剂。

随着长效针剂在社区中的广泛应用, 社区精神分裂症管理中与长效针剂应用的相关问题也将频繁地出现, 与此同时社区医生囿于临床知识和经验, 在选择使用长效针剂以及相关问题应对处理方面依旧存在问题。为了解决这一困境, 提高社区精神分裂症患者管理的有效性, 本共识专家组通过与精神分裂症管理典型社区的社区医生深入沟通, 收集/汇总一线存在的医学相关问题(共计10项问题), 以期能够针对性解答社区医生的困惑。

司天梅. 《社区应用抗精神病药长效针剂治疗精神分裂症专家共识》专家笔谈[J]. 中国全科医学, 2022, 25(29): 目次页.

《中国全科医学》投稿指南见封二

《中国全科医学》稿约见官方网站www.chinagp.net

For CGP Instructions for Authors, Please Click Journal Section at www.chinagp.net

【期刊基本参数】 CN13-1222/R*1998*t*A4*120*zh*p*¥15.00*19*2022-29

本期责任编辑 贾萌萌 英文编辑 李秀娟 LIU HUI 责任排版、校对 尹鹏 宋春梅



(扫码获取精神疾病最新文献)
www.chinagp.net

CHINESE GENERAL PRACTICE

Established in June 1998 Volume 25, Number 29 October 15, 2022

Administrative Institution

National Health Commission of
the People's Republic of China

Sponsor

Chinese Hospital Association Suites
21st Floor, Jinqiu International Building,
No. 6 Zhichun Road, Haidian District
Beijing 100080, China
Publishing House of Journal of
Chinese General Practice
A907 Guangyi Building, 5 Guangyi Street,
Xicheng District, Beijing 100053, China

Academic Adviser

John Murtagh

Editor-in-Chief

Yang Hui

Editing

Editorial Board of Journal of
Chinese General Practice
Tel: 010-63052088
0310-2067118
<http://www.chinagp.net>
E-mail: zgqkyx@chinagp.net.cn

Publication

Chinese General Practice Publishing
House Co., Ltd.
Tel: 010-63052088
0310-2067118
E-mail: zgqkyx@chinagp.net.cn

Printing

Langfang Bailide Printing Co., Ltd
No. 16, Jiefang Road, Guangyang
District, Langfang 065001, China

Distribution

Domestic Distributor:
Beijing Post Offices
Code No.80-258
Overseas Distributor:
China International Book Trading
Corporation
(P.O.Box 399 Beijing, China 100044)
Code No.M 5123

Price

RMB 15.00 Yuan

CSSN

ISSN 1007-9572
CN 13-1222/R

Copyright © 2022 by the
Chinese General Practice

CONTENTS IN BRIEF

- 3587 **Expert Consensus on Long-acting Injectable Antipsychotic in the Treatment of Schizophrenia in Community**
Chinese Schizophrenia Coordination Group, Chinese Society of Psychiatry, Chinese Society of General Practice
- 3603 **Glymphatic System: a New Research Direction for the Pathogenesis of Brain Diseases**
CHEN Zeran, YI Ting, GAO Ping, JIN Shuoguo
- 3607 **Progress in Clinical Diagnosis and Treatment of Wake-up Stroke**
LIU Xiaoyi, WANG Baoli
- 3616 **Phenotypic Drug Resistance and Gene Mutation in Mycobacterium Tuberculosis with and without Diabetes: a Prospective Study**
ZHANG Yingmei, WANG Fei, REN Xiaobing, WANG Yuelian, CHEN Jun, HU Ying, HU Xiaoqin, XU Wenge
- 3621 **Association of Weight Gain Rate in Second and Third Trimesters with Pregnancy Complications and Delivery Outcomes in Women with Gestational Diabetes Mellitus**
HUA Wen, ZHANG Lijun, LU Sha, XU Jiahui, Nisile Kakongoma, HU Wensheng
- 3627 **Association of Hypersensitivity C-reactive Protein and Random Blood Glucose with Prognosis in Young Patients with Stroke**
JIA Jiaokun, LIU Yanfang, GUO Jiahuan, ZHAO Xingquan
- 3635 **Characteristic of Biochemical Markers of Bone Turnover in Female Patients with Osteitis Condensans Ilii**
LIU Chenjing, SONG Hui, LI Hongchao, GUO Zhe, MAN Siliang
- 3640 **Efficacy of Rabeprazole Combined with Amoxicillin or Furazolidone Dual Therapy in Eradicating Helicobacter pylori Infection**
SHAO Qiaoqiao, MA Jing, YU Xuechun, YU Miao, QI Yabin, HU Ruobing, WEI Peiru, XIAO Wei, JIA Bailing, DING Songze
- 3646 **SPECT in Assessment of Left Ventricular Diastolic Function in Coronary Heart Disease**
LIU Jie, LIU Qiaozhi, XIAO Shengjie, PAN Defeng
- 3652 **Association of Degenerative Knee Osteoarthritis Pain with Sex Hormone and Inflammatory Cytokines in Synovial Fluids in Postmenopausal Women**
MOU Limin, ZHANG Wenhao, ZHANG Siping, QIN Qi, HAN Mingzhan, CHEN Wanji, RAN Jian
- 3658 **Association of CT-assessed Sarcopenia with Postoperative Surgical Site Infections in Patients with Colorectal Cancer**
ZHANG Fangfang, HU Yajing, HUANG Huayong, NI Jinhui, YOU Ze, CHANG Qiaoling, LIAO Li
- 3664 **Quality Evaluation of Randomized Controlled Trials on the Treatment of Cervical Spondylosis with TCM Manipulation**
FENG Tianxiao, LI Kangjian, YU Dawei, HE Hailong, ZHANG Juntao, FENG Minshan, WANG Ping
- 3672 **Development and Item Selection of the Inflammatory Bowel Disease Patient-reported Outcomes Scale Based on Theories of Traditional Chinese Medicine**
LUO Jianfeng, HOU Jiangtao, HOU Zhengkun, PENG Bin, LI Huibiao, LIU Shiyong, HE Zhenfan, ZHONG Jiamin, ZHANG Shijing, LIU Fengbin, CHEN Xinlin
- 3678 **Effect of Qingre Xiaozheng Formula on Improving Renal Injury in a Rat Model of Diabetic Kidney Disease**
WANG Yujie, WANG Jian, ZHOU Jingwei
- 3686 **Application of a Neuronavigation System Utilizing 3.0T Magnetic Resonance Imaging in Frameless Stereotactic Brain Biopsies**
HUANG Xiaoyuan, WULABIEKE · Maoliti, ABUDUKEYOUMU · Jilili, WANG Jichao, YANG Xiaopeng
- 3691 **Prenatal Ultrasound Diagnosis of Fetal Arteriovenous Malformations**
TAN Xiaotan, YUAN Hongxia
- 3698 **Diagnosis and Treatment of Insulinoma: Clinical Analysis of 15 Cases**
CHEN Linguang, YU Aijun, ZHANG Xuejun, BU Chunhong
- 3702 **Latest Advances in the Mitochondrial Mechanism of High-intensity Interval Training Improving Obesity-induced Cognitive Impairment**
CAI Ming, WANG Xiaojun, CHEN Xiaoyan, HU Jingyun
- 3710 **Research Progress on the Pathogenesis and Preventive Treatment of Ischemic Stroke in Breast Cancer-related Ischemic Stroke**
SUN Xiaoyue, WANG Fengling, WANG Aihua

【Serial Parameters】 CN13-1222/R * 1998 * t * A4 * 120 * zh * p * ¥15.00 * 19 * 2022-29