

# 癫痫杂志

DIANXIAN ZAZHI

双月刊

2015年7月创刊

第9卷 第5期

2023年9月出版

主 管

中华人民共和国教育部

主 办

四川大学

编 辑

癫痫杂志编辑委员会

编委会主任委员

洪震

主 编

周东

编辑部主任

姜维嘉

出 版

四川大学出版社

四川省成都市武侯区科华北路  
141号附3号, 610041

电话(传真):(028) 85421227

E-mail:Journalofepilepsy@163.com  
http://www.journalep.com

印 刷

成都市富生实业有限公司

公开发行

四川省报刊发行局

订 购

全国各地邮政局

邮发代号: 62-604

邮 购

四川大学出版社

四川省成都市武侯区科华北路  
141号附3号, 610041

电话(传真):(028) 85422060

定 价

每期 25.00 元, 全年 150.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 2096-0247

CN 51-1762/R

2023 年版权归四川大学所有,  
除非特别声明, 本刊刊出的所有文章  
不代表本刊编辑部的观点。如有印刷  
装帧质量问题, 请向编辑部调换。

## 目 次

### 标准规范

癫痫中心分级标准(2023版)

中国抗癫痫协会癫痫中心规范化建设工作委员会 ..... 363

### 论 著

吡仑帕奈治疗成人癫痫的临床实践

张凯月, 郑昭时, 王涵, 刘松岩 ..... 369

家庭正向行为支持对学龄前癫痫患儿情绪及行为问题的影响

秦凯芹, 朱立红 ..... 375

吡仑帕奈添加治疗药物难治性癫痫的临床研究

韩翔宇, 陶德双, 吴丹, 侯正平, 王菊莉 ..... 382

吡仑帕奈单药治疗伴中央颞区棘波的自限性癫痫疗效观察  
及安全性研究

岳璇, 刘晓鸣, 陈娇, 刘莉, 赵家强, 石娜, 郑诺 ..... 388

### 综 述

广谱药物的“广谱”作用: 论丙戊酸在癫痫及  
共患病中的应用

张恩慧, 张鹤声, 陈雨婕, 欧朱净, 周东, 吴欣桐 ..... 393

脑内酸碱平衡改变对癫痫发生发展的影响

卢倩, 张淇, 王杨阳, 王秋红, 敦硕, 王嘉, 邹丽萍 ..... 400

中链甘油三酯生酮饮食治疗难治性癫痫的研究进展

杜涛涛, 毕锦玉, 雉晨宇, 孙美珍 ..... 406

cenobamate 在癫痫治疗中的研究进展

景映忠, 刘亚青 ..... 411

癫痫患者健康管理模式应用的研究进展

张芷菡, 贡新宇, 乘超, 刘家琪, 邹琴, 李其富 ..... 417

脑磁图在癫痫手术前定位的重要意义

王薇薇, 吴逊 ..... 423

## 经验交流

基于山东省脑电图医疗质量控制体系的初步建设与实践

马倩倩, 陈叶红, 罗俊霞, 侯广舜, 王琳, 耿贵富, 陈凤干, 孙丽娜, 王广磊, 巩克波, 高在芬 ..... 433

## 病例分析

DNM1 基因变异所致发育性癫痫性脑病一例

郭佳, 肖翔宇, 姚磊, 姜英楠, 谭新璐, 王琳, 刘瑞寒, 李秋波, 孔庆霞 ..... 437

一例发生强直持续状态成年 Lennox-Gastaut 综合征患者的治疗体会

张淑静, 张培松, 柳琳, 陈研修 ..... 443

生酮饮食治疗 RHOBTB2 基因相关发育性癫痫性脑病一例并文献复习

张欢, 张童, 刘勇, 金瑞峰, 张洪伟 ..... 447

拉考沙胺添加治疗孕期频繁发作癫痫一例并文献回顾

韩天爱, 杜晓萍, 孙美珍 ..... 451

# JOURNAL OF EPILEPSY

Bimonthly

Established in July 2015

Volume 9, Number 5

September, 2023

**Responsible Institution**

Administration of Education,  
People's Republic of  
China

**Sponsor**

Sichuan University

**Editor**

Editorial Board of Journal of Epilepsy

**Chairman, Editorial Board**

Hong Zhen (洪震)

**Editor-in-Chief**

Zhou Dong (周东)

**Managing Director**

Jiang Weijia (姜维嘉)

**Publisher**

Sichuan University Press 141# Kehua Road,  
Chengdu, Sichuan, 610041  
TEL (FAX): 86-28-85421227  
E-mail: Journalofepilepsy@163.com  
<http://www.journalep.com>

**Printing**

Chengdu Fusheng Industrial Co., Ltd.

**Domestic Distributor**

The Press Publish Office of Sichuan  
Province Postal Code 62-604

**CSSN**

ISSN 2096-0247  
CN 51-1762/R

Copyright<sup>®</sup> 2023 by the represent the  
Editorial Department of Journal of Epilepsy  
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 IN BRIEF

### Articles

**Perampanel as therapy for adult epilepsy patients treated in clinical practice**

ZHANG Kaiyue, ZHENG Zhaoshi, WANG Han, LIU Songyan ..... 369

**The effect of family positive behavioral support on emotional and behavioral problems in preschool children with epilepsy**

QIN Kaiqin, ZHU Lihong ..... 375

**Clinical study of pirenepant as add-on therapy for intractable epilepsy**

HAN Xiangyu, TAO Deshuang, WU Dan, HOU Zhengping, WANG Juli ..... 382

**Efficacy and safety study of perampanel monotherapy in self-limited epilepsy with central temporal spikes**

YUE Xuan, LIU Xiaoming, CHEN Jiao, LIU Li, ZHAO Jiaqiang, SHI Na, ZHENG Nuo ..... 388

### Review

**The application of valproic acid in epilepsy and comorbidities as a broad-spectrum anti-seizure medication**

ZHANG Enhui, ZHANG Hesheng, CHEN Yujie, OU Zhujing, ZHOU Dong, WU Xintong ..... 393

**Effects of acid-base balance in the brain in epileptogenesis**

LU Qian, ZHANG Qi, WANG Yangyang, WANG Qiuhong, DUN Shuo, WANG Jia, ZOU Liping ..... 400

**Advances in medium-chain triglyceride ketogenic diet for refractory epilepsy**

DU Taotao, BI Jinyu, LUO Chenyu, SUN Meizhen ..... 406

**Research progress of cenobamate in the treatment of epilepsy**

JING Yingzhong, LIU Yaqing ..... 411

**Research progress of health management model for epileptic patients in the application**

ZHANG Zhihan, BEN Xinyu, LUAN Chao, LIU Jiaqi, ZOU Qin, LI Qifu ..... 417

**The role of magnetoencephalography in presurgical focus localization in epilepsy**

WANG Weiwei, WU Xun ..... 423