

中华医学会系列杂志



中华神经科杂志[®]

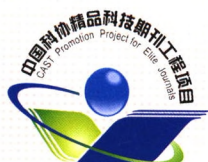
ZHONGHUA SHENJINGKE ZAZHI

2020年2月 第53卷 第2期

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Volume 53 Number 2

February 2020



ISSN 1006-7876



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华神经科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

月刊 1955年3月创刊 第53卷 第2期 2020年2月8日出版



本刊微信

主 管
中国科学技术协会

主 办
中华医学会
100710,北京市东四西大街42号

编 辑
中华神经科杂志
编辑委员会
100052,北京市西城区东河沿街69号
电话:(010)51322237
Email:cjn@cmaph.org
http://www.cjn.org.cn
http://www.medjournals.cn
http://cmaes.medline.org.cn

总编辑
蒲传强

编辑部主任
汪谋岳

出 版
《中华医学杂志》社有限责任公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)51322059
Email:office@cmaph.org

广告代理
北京华康广告公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)51322181
Email:hua_kang@vip.163.com

广告发布登记号
京东市监广登字20170015号

印 刷
北京柏力行彩印有限公司

发 行
范围:公开
国内:中国邮政集团公司北京
报刊发行局
国外:中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京399信箱,100044)
代号 M1304

订 购
全国各地邮政局
邮发代号 82-703

零 售
中华医学会杂志社发行部
网站:www.medjournals.cn
微信:微信公众号“赛医汇”
Email:info@cmaph.org
电话:(010)51322386,51322387

定 价
每期30.00元,全年360.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1006-7876
CN 11-3694/R

2020年版权归中华医学会所有

未经授权,不得转载、摘编本刊
文章,不得使用本刊的版式设计
除非特别声明,本刊刊出的所有
文章不代表中华医学会和本刊编
委会的观点
本刊如有印装质量问题,可向中
华医学会杂志社发行部调换

目 次

述 评

- 中国痴呆的现状和未来 81
贾建平 李妍

认知障碍

- 慢性失眠患者血清神经营养因子改变及其与睡眠质量
和认知功能的关系 85
李莹雪 葛义俊 孔晓艺 张萍 厉雪艳 任重阳 胡婷 宋璇 陈贵海
PRNP基因P102L突变致非典型Gerstmann-Sträussler-Scheinker
综合征一例并文献复习 91
靖冬来 高冉 孔雨 王宇婷 崔玥 李军杰 王琳 武力勇
糖原合成酶激酶3 β 活性增加参与 β 淀粉样蛋白31~35诱导的
HT22海马神经细胞Bmal1表达降低 96
郭帅 孙聪 王昌图 原媛 宁娜 侯晓鸿 王丽 王晓晖

临床研究

- 磁共振成像阴性颞叶癫痫的临床特点分析 103
叶林妹 陈聪 丁芳 杨玲琳 金搏 王爽
囊性脑膜血管瘤病临床病理观察及文献复习 110
谢丽梦 卢德宏 朴月善 樊晓彤 滕梁红 张岫 付秀玲 王丹丹

病例报告

- 急诊血管内治疗术后静脉充盈早现现象可逆性变化一例 115
陈涵丰 徐子奇
静脉溶栓桥接动脉取栓成功治疗左房黏液瘤所致
急性脑梗死一例 118
蔡秀曲 徐海清 刘娟丽 戴永武 贺文麟 李江 唐劲年 黄志勇
颜津津

名医堂继续教育园地

- 急性缺血性脑卒中的诊治 122
彭斌

综 述

- 病原体感染促阿尔茨海默病发病学说的研究进展 127
陈泳均 徐书雯
抽动秽语综合征的神经调控治疗进展 133
杨晓桐 张文睿 王玉平 王红星
葡萄糖转运体1缺乏综合征研究进展 138
于森森 孙宁宁 布阿结尔古丽·麦麦提 谢银银 孟红梅

睡眠相关过度运动性癫痫的研究进展 143
熊建蓉 陈翔
核苷酸结合寡聚化结构域样受体蛋白3炎性小体在帕金森病中的研究进展 147
张展典 李彦 张玉虎
正确认识自身免疫性癫痫与自身免疫性脑炎的关系 152
余年 狄晴

学术动态

第19次中国脑血管病大会纪要 157
李敬伟 黄丽丽 吴波 刘鸣 徐运

启 事

本刊关于论文发表后撤稿的规定 中华神经科杂志编辑部 95
本刊对文稿中缩略语的书写要求 中华神经科杂志编辑部 109
本刊对来稿中统计学处理的要求 中华神经科杂志编辑部 114
中华医学会系列杂志版权声明 《中华医学杂志》社有限责任公司 137
本刊有关文稿中法定计量单位的书写要求 中华神经科杂志编辑部 142
关于学术论文申请“快速通道”发表的规定 中华神经科杂志编辑部 146
本刊对文稿中参考文献书写格式的要求 中华神经科杂志编辑部 160

消 息

中华神经科杂志2019年第三次京外定稿会在广州召开 中华神经科杂志编辑部 84
第九届脑血管病规范诊疗高级培训班在天津召开 中华神经科杂志编辑部 90
中国脑血管病防治指南巡讲在广州召开 中华神经科杂志编辑部 121
中华神经科杂志将与中华医学会第23次全国神经病学学术
会议合作出版重点号 中华神经科杂志编辑部 137
《中国临床案例成果数据库》征稿启事 中国临床案例成果数据库编辑部 142
中华神经科杂志获得2019年度中华医学会系列杂志(中文刊)综合质量评审
一等奖等獎項 中华神经科杂志编辑部 151
中华神经科杂志第六届编辑委员会成员及通讯编委名单 前插11

中华神经科杂志稿约见本卷第1期第79页

本期责任编辑 汪谋岳 责任排版 秦雪岩

欢迎登录本刊网站: <http://www.ecjn.org.cn>

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Monthly Established in March 1955 Volume 53, Number 2 February 8, 2020

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Chinese
Journal of Neurology
69 Dongheyan Street, Xicheng
District, Beijing 100052, China
Tel:0086-10-51322237
Email:cjn@cmaph.org
<http://www.ecjn.org.cn>
<http://www.medjournals.cn>
<http://cmaes.medline.org.cn>

Editor-in-Chief

Pu Chuanqiang (蒲传强)

Managing Director

Wang Mouyue (汪谋岳)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax):0086-10-51322059
Email:office@cmaph.org

Printing

Beijing Paramount
Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M1304

Retail

Customer Service Department,
Publishing House, Chinese
Medical Association
<http://www.medjournals.cn>
WeChat:cmayouth
Email:info@cmaph.org
Tel:0086-10-51322386, 51322387

CSSN

ISSN 1006-7876
CN 11-3694/R

Copyright © 2020 by the
Chinese Medical Association

No content published by the journals of
Chinese Medical Association may be
reproduced or abridged without
authorization. Please do not use or copy
the layout and design of the journals
without permission.

All articles published represent the
opinions of the authors, and do not reflect
the official policy of the Chinese Medical
Association or the Editorial Board, unless
this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

The present and future of China's dementia 81
Jia Jianping, Li Yan

Cognitive Impairments

Changed serum levels of neurotrophic factors and their correlations with
sleep and cognition in patients with chronic insomnia disorder 85
*Li Yingxue, Ge Yijun, Kong Xiaoyi, Zhang Ping, Li Xueyan, Ren Chongyang,
Hu Ting, Song Xuan, Chen Guihai*

Atypical Gerstmann-Sträussler-Scheinker syndrome caused by PRNP
P102L mutation: a case report and literature review 91
*Jing Donglai, Gao Ran, Kong Yu, Wang Yuting, Cui Yue, Li Junjie, Wang Lin,
Wu Liyong*

Increased glycogen synthase kinase 3 β activity involves in the decreased
expression of Bmal1 induced by amyloid-beta protein 31-35 in HT22 cells 96
*Guo Shuai, Sun Cong, Wang Changtu, Yuan Yuan, Ning Na, Hou Xiaohong,
Wang Li, Wang Xiaohui*

Clinical Researches

Clinical characteristics of nonlesional temporal lobe epilepsy 103
Ye Linmei, Chen Cong, Ding Fang, Yang Linglin, Jin Bo, Wang Shuang

Clinicopathological observation and literature review of cystic 110
meningoangiomas
*Xie Limeng, Lu Dehong, Piao Yueshan, Fan Xiaotong, Teng Lianghong,
Zhang Shen, Fu Xiuling, Wang Dandan*

Case Reports

Reversible change of early venous filling after emergency endovascular
therapy: a case report 115
Chen Hanfeng, Xu Ziqi

Endovascular thrombectomy after intravenous recombinant tissue
plasminogen activator (bridging therapy) for embolic stroke
due to cardiac myxoma: a case report 118
*Cai Xiuqu, Xu Haiqing, Liu Juanli, Dai Yongwu, He Wenlin, Li Jiang,
Tang Shaonian, Huang Zhiyong, Yan Jinjin*

Continuing Medical Education

Diagnosis and treatment of acute ischemic stroke 122
Peng Bin

Reviews

Advances in research on the pathogenesis of pathogen infection
promoting Alzheimer's disease 127
Chen Yongjun, Xu Shuwen

Progress in neuromodulation therapy for Tourette's syndrome 133
Yang Xiaotong, Zhang Wenrui, Wang Yuping, Wang Hongxing

The glucose transporter type 1 deficiency syndrome	138
<i>Yu Miaomiao, Sun Ningning, Buajieerguli Maimaiti, Xie Yinyin, Meng Hongmei</i>	
Research progress of sleep-related hypermotor epilepsy	143
<i>Xiong Jianrong, Chen Xiang</i>	
Advances in the study of the nucleotide-binding oligomerization domain-like receptor protein 3 inflammasome in Parkinson's disease	147
<i>Zhang Zhanyu, Li Yan, Zhang Yuhu</i>	
Correctly understanding the relationship between autoimmune epilepsy and autoimmune encephalitis	152
<i>Yu Nian, Di Qing</i>	
 Research Trend	
Summary of the 19th China Cerebrovascular Disease Congress	157
<i>Li Jingwei, Huang Lili, Wu Bo, Liu Ming, Xu Yun</i>	
 Member List of the Sixth Editorial Board and Communication	
Board of Chinese Journal of Neurology	insert 11

本刊编辑部工作人员及联系方式

编辑部联系方式: 010-51322237, Email: cjn@cmaph.org
汪谋岳: 010-51322236, Email: wangmouyue@cmaph.org
郑晴: 010-51322238, Email: zhengqing@cmaph.org
许倩: 010-51322231, Email: xuqian@cmaph.org
任琳: 010-51322237, Email: renlin@cmaph.org



本广告仅供医学药学专业人士阅读
吉药广审（文）第2019120681号

超维® 2ml 复方曲肽注射液

COMPOUND TROXERUTIN AND PORCINE CEREBROSIDE INJECTION

抑制血小板聚集，防止血栓形成
调节和改善脑代谢
加速病变、损伤的神经组织的再生修复

乐利聪® 2ml 复方脑肽节苷脂注射液

COMPOUND PORCINE CEREBROSIDE AND GANGLIOSIDE INJECTION

促进脑组织新陈代谢
参与脑组织的神经元生长、分化和再生



处方前请详细阅读产品说明书

【主要成份】曲克芦丁（ $C_{33}H_{42}O_{19}$ ）、活性多肽、多种氨基酸、多种神经节苷脂等。

【适应症】用于治疗脑卒中等急慢性脑血管疾病，老年性痴呆，颅脑外伤、脊髓损伤等原因引起的中枢神经损伤、周围神经损伤、脑血管意外创伤及创伤后的神经系统后遗症，以及脑血管疾病所引起的脑功能障碍等后遗症；用于治疗闭塞综合症、动脉硬化、血栓性静脉炎、毛细血管出血以及血管通透性升高引起的水肿。

【规格】2ml:80mg曲克芦丁、1mg总氮、200 μ g唾液酸。

【批准文号】国药准字H22026579

专利号：ZL200510130540.2

【主要成份】多肽、多种神经节苷脂、次黄嘌呤等。

【适应症】用于治疗脑卒中、老年性痴呆，颅脑损伤、脊髓损伤及创伤性周围神经损伤，用于治疗脑部疾病引起的功能障碍。

【规格】2ml: 6.4mg（多肽）；100 μ g（唾液酸）；0.25mg（次黄嘌呤）

【批准文号】国药准字H22026472

专利号：ZL 2005 1 0132789.7