

中华医学会系列杂志



ISSN 1006-7876
CN 11-3694/R

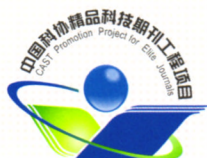
中华神经科杂志[®]

ZHONGHUA SHENJINGKE ZAZHI

2018年2月 第51卷 第2期

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Volume 51 Number 2
February 2018



ISSN 1006-7876



9 771006 787189



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51卷 第2期 2018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
100710,北京市东四西大街42号
电话:(010)85158210
传真:(010)85158380
Email:zhajkz@126.com
http://www.ecjn.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.cma.org.cn/ywzx/index.html

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)85158184
Email:office@cma.org.cn

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)85158184
Email:hua_kang@vip.163.com

广告发布登记号
京东工商广登字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

邮购
中华医学会杂志社市场营销部
100010,北京东四邮局100010-58信箱
电话:(010)85158299,85158339
Email:info@cma.org.cn

定价
每期28.00元,全年336.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1006-7876
CN 11-3694/R

2018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
华医学会杂志社市场营销部调换

目次

专论

- 重视星形细胞抗体在神经系统自身免疫性
疾病中的作用 刘磊 乔志新 王佳伟 81

神经免疫

- 中国南方吉兰-巴雷综合征的临床特点及 Brighton
分层诊断:基于四年期间1358例住院患者的
回顾性分析 柳胤 楼敏 邵蓓等 85
- 抗富亮氨酸胶质瘤失活1蛋白抗体脑炎
12例临床特点 孙桂芳 胡文涛 袁志浩等 91
- 髓鞘少突胶质细胞糖蛋白抗体阳性的儿童
中枢神经系统脱髓鞘病变首次发作的
临床和影像学特点 张敏 李文辉 杨皓玮等 97
- 可诱导共刺激分子与程序性死亡-1
在重症肌无力患者外周血
表达的研究 王彩琴 应鸣翹 薛群等 105
- 载脂蛋白E缺乏对视神经脊髓炎
体外模型的损伤影响 廖韦静 李一锋 唐玉兰等 111

临床研究

- 线粒体脑肌病伴高乳酸血症和卒中样发作的
临床特点和生存分析 孙翀 林洁 蔡爽等 118
- 血清神经元特异性烯醇化酶和急性生理与慢性
健康评定量表II评估心肺复苏后脑损伤
预后的临床研究 周赛君 鲍剑虹 王逸平 124

基础研究

- B细胞淋巴瘤/白血病-2和腺病毒E1B19 000
相互作用蛋白3在一氧化碳中毒引起的
少突胶质细胞凋亡中的机制 陈财良 田小菲 田亚汀等 127

病例报告

- 伴有黑质超声改变的僵人综合征一例 施苗 朱丹 张宇等 133
- 恶性颈静脉球瘤椎体转移致急性脊髓
压迫症一例 李伟 刘银红 何淑蓉等 136

临床表现酷似慢性炎性脱髓鞘性多发性神经根神经病的神经型布氏杆菌病

一例	尚志越 车锋 沈学勇等	139
寰前节间动脉一例	潘经锐 黎祥喷 彭英	141

综 述

肌原纤维肌病研究进展	陆玉玲 罗月贝 杨欢	143
光敏性癫痫的研究进展	李敏 王江涛 苏醒等	150
偏头痛的非头痛症状研究进展	李伟 刘睿婷 陈春富	154
大脑静脉回流与缺血性脑卒中预后相关研究进展	汤跃宇 刘飞凤 李刚	157

启 事

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	104
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	104
本刊对来稿中统计学处理的要求	中华神经科杂志编辑部	117
本刊对文稿中缩略语的书写要求	中华神经科杂志编辑部	123
本刊关于论文发表后撤稿的规定	中华神经科杂志编辑部	132
中华医学会杂志社对一稿两投和一稿两用问题处理的声明	中华医学会杂志社	132
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	138

消 息

中华医学杂志(英文版)2014—2016年“登峰计划优秀论文”评选揭晓	中华医学杂志(英文版)编辑部	84
中华神经科杂志三篇论文入选2017年中国精品科技期刊顶尖学术论文 领跑者5 000项目	中华神经科杂志编辑部	126
中华神经科杂志两篇论文荣获2017年度百篇中华医学优秀论文称号	中华神经科杂志编辑部	135
中华神经科杂志三篇论文荣获2016年度领跑者5 000中国精品科技期刊顶尖 学术论文称号	中华神经科杂志编辑部	140

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 郑晴 责任排版 杜颖

欢迎登录本刊网站:<http://www.ecjn.org.cn>

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Monthly Established in March 1955 Volume 51, Number 2 February 8, 2018

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
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel: 0086-10-85158210
Fax: 0086-10-85158380
Email: zhshjzz@126.com
http://www.ecjn.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.cma.org.cn/ywzx/index.html

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): 0086-10-85158180
Email: office@cma.org.cn

Printing

Beijing Paramount Color
Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

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

Mail-Order

Marketing Department,
Publishing House,
Chinese Medical Association
Mail-box No. 100010-58, Dongsi Post Office,
Beijing 100010, China
Tel: 0086-10-85158299, 85158339
Email: info@cma.org.cn

CSSN

ISSN 1006-7876

CN 11-3694/R

Copyright © 2018 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

Commentary

- Pay attention to the astrocyte antibody in neuroautoimmune diseases 81
Liu Lei, Qiao Zhixin, Wang Jiawei

Neuroimmunology

- Clinical features and validation of Brighton criteria in Guillain-Barré
syndrome in southern China: retrospective analysis of 1 358
hospitalized patients in four years 85
Liu Yin, Lou Min, Shao Bei, et al
- Clinical characteristics of 12 patients with anti-leucine rich glioma
inactivated protein 1 encephalitis 91
Sun Guifang, Hu Wentao, Yuan Zhihao, et al
- The clinical and radiological features of children with first attack of
inflammatory demyelinating central nervous system disorders and
seropositivity to myelin-oligodendrocyte glycoprotein 97
Zhang Min, Li Wenhui, Yang Haowei, et al
- Expression of costimulatory molecule inducible costimulator and
coinhibitory molecule programmed death-1 in patients with
myasthenia gravis 105
Wang Caiqin, Ying Mingqiao, Xue Qun, et al
- Effects of apolipoprotein E deficiency on neuromyelitis model *in vitro* 111
Liao Weijing, Li Yifeng, Tang Yulan, et al

Clinical Researches

- A clinical and natural history research on mitochondrial encephalomyopathy,
lactic acidosis and stroke-like episodes 118
Sun Chong, Lin Jie, Cai Shuang, et al
- Clinical research on serum neuron-specific enolase and Acute Physiology
and Chronic Health Evaluation II in evaluating prognosis of brain
damage after cardiopulmonary resuscitation 124
Zhou Saijun, Bao Jianhong, Wang Yiping

Basic Research

- B cell lymphoma/leukemia-2 and adenovirus E1B19 000 interacting protein 3
in oligodendrocyte cell apoptosis following carbon monoxide poisoning ... 127
Chen Cailiang, Tian Xiaofei, Tian Yating, et al

Case reports

- A case of Stiff-person syndrome with the substantia nigra lesions 133
Shi Miao, Zhu Dan, Zhang Yu, et al
- Metastatic glomus jugulare tumor causing spinal cord compression:
a case report 136
Li Wei, Liu Yinhong, He Shurong, et al
- A case of neurobrucellosis resembling chronic inflammatory
demyelinating polyradiculoneuropathy 139
Shang Zhiyue, Che Feng, Shen Xueyong, et al
- A case of proatlantal intersegmental artery 141
Pan Jingrui, Li Xiangpen, Peng Ying

Reviews

Advances in myofibrillar myopathies

Lu Yuling, Luo Yuebei, Yang Huan

Research progress in photosensitive epilepsies

Li Min, Wang Jiangtao, Su Xing, et al

Research progress of migraine's non-headache symptoms

Li Wei, Liu Ruiting, Chen Chunfu

Research progress of cerebral venous reflux in ischemic stroke

Tang Yueyu, Liu Feifeng, Li Gang

143

150

154

157

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: 010-85158210, Email: zhsjkzz@126.com
汪谋岳: 010-85158326, Email: cmawmy@cma.org.cn
郑晴: 010-85158379, Email: zhengqing@cma.org.cn
许倩: 010-85158263, Email: xuqian@cma.org.cn
任琳: 010-85158210, Email: renlin_79@126.com

阿乐® ALE

阿托伐他汀钙片

Atorvastatin Calcium



降低低密度脂蛋白胆固醇（LDL-C），预防动脉粥样硬化性心脑血管疾病

京药广审（文）第2017060253号·本广告仅供医学药学专业人士阅读

阿托伐他汀钙片 简明处方资料

▶【通用名称】阿托伐他汀钙片。

▶【适应症】高胆固醇血症，冠心病或冠心病等危症。

▶【用法用量】口服，常用的起始剂量为10mg，每日一次。最大剂量为80mg，每日一次。可在一日内的任何时间服用，并不受进餐影响。

▶【禁忌】1、活动性肝脏疾病，可包括原因不明的肝脏转氨酶持续升高 2、已知对本品中任何成分过敏。3、妊娠。本品禁止孕妇或可能受孕的育龄女性用药。孕妇服用本品时可能对胎儿造成损害。正常怀孕状态下体内血清胆固醇和甘油三酯水平升高，而胆固醇或胆固醇衍生物是胎儿发育的必需物质。动脉粥样硬化是慢性病变过程，因此原发性高胆固醇血症患者在怀孕期间停用降脂药物治疗对动脉粥样硬化疾病长期转归影响甚微。目前缺乏足够的有关孕妇服用阿托伐他汀的对照研究；但偶有报告观察到宫内暴露于他汀类药物时可能出现胎儿先天异常。大鼠与家兔繁殖研究未观察到阿托伐他汀具有致畸的证据。对于育龄期妇女，只有那些极不可能受孕而且已被告知潜在危害者可以被处方阿托伐他汀。患者用药期间受孕需立即停药，并考虑药物对胎儿的潜在危害（见【孕妇及哺乳期妇女用药】）。4、哺乳期妇女：阿托伐他汀能否从人类乳汁中分泌尚未可知；但该类其他药物可少量分泌到乳汁中。因为他汀类药物可能对接受哺乳的新生儿具有潜在的严重不良反应，因此服用本品的女性禁止哺乳（见【孕妇及哺乳期妇女用药】）。

▶【不良反应】在不考虑因果关系的情况下，在安慰剂对照试验中阿托伐他汀（n=8755）最常见的（≥2%）且发生率高于安慰剂的不良反应依次为：鼻咽炎（8.3%）、关节痛（6.9%）、腹泻（6.8%）、四肢痛（6.0%）和泌尿道感染（5.7%）。

在安慰剂对照研究中报告的其他不良反应包括：全身：身体不适、发热；消化系统：腹部不适、嗝气、胃肠胀气、肝炎、胆汁淤积；肌肉骨骼系统：骨骼肌痛、肌肉疲劳、颈痛、关节肿胀；营养和代谢系统：转氨酶升高、肝功能检查异常、血碱性磷酸酶升高、肌酸磷酸激酶升高、高血糖；神经系统：梦魇；呼吸系统：鼻咽；皮肤及附属物：荨麻疹；特殊感觉：视物模糊、耳鸣；泌尿生殖系统：尿白细胞阳性。

在不考虑因果关系的情况下，阿托伐他汀上市后未在上述列出的相关不良反应包括：过敏反应，血管神经性水肿，大疱疹（包括多形性红斑，Stevens-Johnson综合征和中毒性表皮坏死松解），横纹肌溶解，疲劳感，肌腱断裂，肝功能衰竭，头晕，记忆力减退，抑郁及外周神经病变。

▶【规格】（1）10mg；（2）20mg。

▶【包装】双铝泡罩包装，7片/板。

▶【有效期】36个月。

▶【批准文号】（1）国药准字H19990258；（2）国药准字H20093819。



嘉林药业
JIALIN PHARMACEUTICAL

地址：北京市朝阳区双桥东路
万方数据

邮编：100121

电话：010-85392752 010-85392755

北京嘉林药业股份有限公司

ISSN 1006-7876

CN 11-3694/R

邮发代号：82-703

国内定价：28.00