

ISSN 1006-2963
CN 11-3552/R

CHINESE JOURNAL OF
NEUROIMMUNOLOGY AND NEUROLOGY

中国神经免疫学和
神经病学杂志

- ◇ 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
- ◇ 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊



第 21 卷 第 2 期 Vol. 21 No. 2

ZHONGGUO SHENJINGMIANYIXUE HE SHENJINGBINGXUE ZAZHI

ISSN 1006-2963



主管 中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会
主办 卫生部 北京医院
中国免疫学会 神经免疫学分会

2 / 2014

中国神经免疫学和神经病学杂志

CHINESE JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY AND NEUROLOGY

双月刊 1994 年创刊 第 21 卷 第 2 期 2014 年 3 月 15 日出版

主 管

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会

主 办

卫生部北京医院

中国免疫学会神经免疫学分会

编 辑

中国神经免疫学和神经病学杂志编委会
100010, 北京东城区大佛寺东街 6 号

电话:(010)64012981 转 8110

传真:(010)85111151

Email:zgsm@263.net

http://www.cjnnnet.com

主 编

陈海波 胡学强

编辑部主任

时秋宽

出 版

卫生部北京医院

广告代理

兰格国际广告(北京)有限公司
100097, 北京市海淀区厂洼街 5 号院深
博达商务楼 306
电话(传真):010-51588581

广告经营许可证

京东工商广字 0096

印 刷

北京博海升彩色印刷有限公司

发 行

国内:北京报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱, 100044) 代号 1302Q

订 购

全国各地邮电局

邮发代号 82-718

邮 购

中国神经免疫学和神经病学杂志编辑部
100010, 北京东城区大佛寺东街 6 号
电话:(010)64012981 转 8110
传真:(010)85111151

定 价

每期 12.00 元, 全年 72.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1006-2963

CN11-3552/R

2014 年版权归北京医院所有

本刊刊出的所有文章不代表中国神经免疫学和神经病学编委会的观点, 除非特别声明

如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换

目 次

专 论

中枢神经系统感染性疾病的诊疗经验 戚晓昆(77)

论 著

神经梅毒的临床、影像及病理特点分析 吴正成, 夏德雨, 姚生, 等(81)

免疫功能正常的青年海绵窦-眶尖曲霉菌感染一例报道并文献复习 朱文佳, 邱海, 谭纪萍, 等(85)

精神症状突出、重要实验室检查结果阴性的不典型病毒性脑炎 15 例报道 李长青, 王巍, 周立春, 等(89)

脑裂头蚴病一例并文献复习 董秦雯, 莫亚雄, 卢德宏, 等(94)

麻痹性痴呆 12 例分析 吴李硕, 罗文静, 黄文, 等(98)

脑脊液常规与细胞学两种方法检测脑脊液白细胞计数结果的比较 刘强, 牛晓艳, 何学仙, 等(102)

应用 A 型肉毒毒素治疗特发性偏侧面肌痉挛现状研究 王琳, 胡兴趣, 董红娟, 等(105)

阿茨海默病患者和正常老年人颞叶脑皮质的蛋白质组学分析 耿艳, 张红红, 胡亚卓, 等(110)

非酮症高血糖性舞蹈症临床及影像学分析 黄澄, 胡才友, 庞国防, 等(116)

老老年急性缺血性脑卒中溶栓治疗预后分析 张彤, 卢桂静(120)

帕金森病与微量元素及氧化应激的关系 侯焕喜, 王训(123)

综 述

重症肌无力相关抗体的研究进展 井峰, 黄旭升(126)

Miller Fisher 综合征和 Bickerstaff 脑干脑炎: 抗 GQ1b 抗体综合征? 王志丽, 杨利, 谭利明(130)

骨髓间充质干细胞应用于多发性硬化的基础及临床研究进展 郝飞, 梁战华, 李爱萍, 等(134)

多系统萎缩的自主神经功能障碍及其他非运动症候 张海玲, 戚晓昆(138)

结核性脑膜炎结核分枝杆菌检测方法的研究进展	文安,张昆南(141)
临床病理讨论	
头痛、左侧肢体无力7个月伴智能减退1.5个月	钱海蓉,孟宇宏,王巍,等(145)
病例报告	
重症肌无力合并桥本甲状腺炎1例	刘竹青,乔桂琴,付永旺(149)
经验交流	
肌炎抗体在多发性肌炎/皮肌炎的表达研究	林小慧,刘开祥,李清华,等(150)
多发性硬化患者自主神经功能改变的临床分析	程晓娟,耿直,姚继国,等(151)
消息	
老年病学高级讲授班及学术研讨会(第一轮通知)	(93)
脑血管病与神经免疫进展研讨班通知	(101)
书讯	
欢迎订阅《神经系统疑难病例诊断剖析》	(97)

期刊基本参数: CN11-3552/R * 1994 * b * A4 * 80 * zh+en * p * ¥12.00 * 1 800 * 21 * 2014-03

本期责任编辑 邹晨双 本期英文校对 李凯 高超

CHINESE JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY AND NEUROLOGY

Bimonthly Established in 1994 Volume 21, Number 2 March 15, 2014

Responsible Institution

National Health and Family Planning Commission of the People's Republic of China

Sponsor

Beijing Hospital, Ministry of Health;
Branch of Neuroimmunology,
Chinese Association of Immunology

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of Neuroimmunology and Neurology
No. 6 Dafosi East Street, Beijing 100010, China
Tel: 0086-10-64012981-8110
Fax: 0086-10-85111151
Email: zgsm@263.net
<http://www.cjnnnet.com>

Editor-in-Chief

CHEN Hai-bo(陈海波)
HU Xue-qiang(胡学强)

Managing Director

SHI Qiu-kuang(时秋宽)

Publishing

Beijing Hospital, Ministry of Health
No. 6 Dafosi East Street, Beijing 100010, China

Printing

Beijing BOHS Printing
Colours Co., LTD

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing, China
Code No. 1302Q

Mail-order

Editorial Office of Chinese Journal of Neuroimmunology and Neurology
No. 6 Dafosi East Street, Beijing 100010, China
Tel: 0086-10-64012981-8110
Fax: 0086-10-85111151

CSSN

ISSN 1006-2963
CN11-3552/R

Copyright © 2014 by the Beijing Hospital

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

CONTENTS

Editorials

- Diagnostic and therapeutic experience on infectious diseases of central nervous system QI Xiao-kun(77)

Original articles

- Analysis of clinical, imaging and pathological features of neurosyphilis WU Zheng-cheng, XIA De-yu, YAO Sheng, et al(81)

- Invasive aspergillosis involving cavernous sinus and orbital apex in an immunocompetent youth: a case report and literature review ZHU Wen-jia, DI Hai, Tan Ji-ping, et al(85)

- Fifteen cases of atypical viral encephalitis with obvious psychiatric symptom but negative auxiliary examination results LI Chang-qing, WANG wei, ZHOU Li-chun, et al(89)

- Cerebral sparganosis: a case report and review of literature DONG Qin-wen, MO Ya-xiong, LU De-hong, et al(94)

- The clinical analysis of 12 cases with general paresis of the insane WU Li-shuo, LUO Wen-jing, HUANG Wen, et al(98)

- A comparison between cerebrospinal fluid cytology and routine test in white blood cell count LIU Qiang, NIU Xiao-yan, HE Xue-xian, et al(102)

- The current status of botulinum toxin type A therapy in primary hemifacial spasm WANG Lin, HU Xing-yue, DONG Hong-juan, et al(105)

- Proteomic analysis of human temporal lobe in Alzheimer disease and normal elderly individuals GENG Yan, ZHANG Hong-hong, HU Ya-zhuo, et al(110)

- Clinical and imageology analysis of hemichorea-hemiballismus associated with nonketotic hyperglycemia HUANG Cheng, HU Cai-you, PANG Guo-fang, et al(116)

- The prognosis of old elderly patients with acute ischemic stroke treated by intravenous thrombolysis ZHANG Tong, LU Gui-jing(120)

- Trace elements and oxidative stress in Parkinson's disease HOU Huan-xi, WANG Xun(123)

Review

- Research progress of myasthenia Gravis-related autoantibodies JING Feng HUANG Xu-sheng(126)

- Miller Fisher syndrome and Bickerstaff's brainstem encephalitis: anti-GQ1b antibody syndrome WANG Zhi-li, YANG Li, TAN Li-min(130)

- Experimental and clinical progresses on the application of bone marrow mesenchymal stem cells in multiple sclerosis HAO Fei, LIANG Zhan-hua, LI Ai-ping, et al(134)

- Autonomic dysfunction and other nonmotor syndromes of multiple system atrophy ZHANG Hai-ling, QI Xiao-kun(138)

- Progress on the check methods of mycobacterium tuberculosis in tubercular meningitis WEN An, ZHANG Kun-nan(141)

消栓 肠溶胶囊

CHANGRONG JIAONANG



保持脑供血正常化 促进功能恢复

【功能主治】 补气，活血，通络。用于缺血性中风气虚血瘀证，症见眩晕、肢麻、瘫软、昏厥、半身不遂，口舌歪斜，语言蹇涩，面色恍白，气短乏力。

【用法用量】 口服。一次2粒，一日3次。饭前半小时服用。
或遵医嘱。

万方数据

【成 份】 黄芪、当归、赤芍、地龙、川芎、桃仁、红花

【国药准字】 Z20000025

【生产企业】 三门峡赛诺维制药有限公司

【总 经 销】 北京嘉林惠康医药有限公司