

中华医学会系列杂志

ISSN 1006-7876
CN 11-3694/R

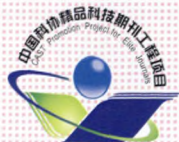
中华神经科杂志[®]

ZHONGHUA SHENJINGKE ZAZHI

2012年5月 第45卷 第5期

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Volume 45 Number 5
May 2012



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1006-7876



中华神经科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

月刊 1955年3月创刊 第45卷 第5期 2012年5月8日出版

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)85158266

传真:(010)85158380

Email:cjnm@cma.org.cn

shjks@126.com

http://www.medline.org.cn

http://www.cma.org.cn/html/main/

yyzx.html

总编辑

崔丽英

编辑部主任

包雅琳

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)85158180

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

广告经营许可证

京东工商广字第8003号

印刷

北京柏力行影印有限公司

发行

范围:公开

国内: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

中华医学会杂志社出版发行部

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15.00元,全年180.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1006-7876

CN 11-3694/R

2012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,请向中华医学会杂志社出版发行部调换

目次

述评

新近推出的阿尔茨海默病诊断标准的临床实用性 陈晓春 289

阿尔茨海默病

去整合蛋白和金属蛋白酶10基因启动子区

多态性与散发性阿尔茨海默病的关系 刘艳 左秀美 贾建平 292

静息态功能磁共振成像观察阿尔茨海默病

患者大脑自发活动特点 张增强 周波 安宁豫等 297

阿尔茨海默病模型大鼠海马神经元胰岛素

受体、胰岛素受体底物-1和蛋白激酶B
表达的变化 韩晓娟 杜怡峰 盛树力 302

临床研究

抗N-甲基-D-天冬氨酸受体脑炎患者临床

特点分析 李翔 陈向军 307

水通道蛋白4启动子基因多态性与多发性

硬化、视神经脊髓炎遗传易患性的
关系 姜卫华 胡学强 龙友明等 312

脑梗死及白质病变临床分型与血管性认知功能

障碍的相关性 高薇薇 薛蓉 程焱 318

基础研究

丰富环境对慢性脑低灌注大鼠甲状腺激素

及其受体的影响 张磊 章军建 孙慧敏等 323

病例报告

脊髓磁共振成像出现“倒V字”征的亚急性性

联合变性一例 张敏 魏孟丽 周佳君等 356

桶人综合征一例 韩文杰 胡晓辉 何晓非等 357

以神经系统症状为首表现的原发性

甲状旁腺功能亢进症一例 何冬梅 叶民 张正祥等 359

综述

自噬-溶酶体途径障碍在阿尔茨海默病发病机制中的

作用 刘会 乐卫东 329

指南

- 美国国立老化研究所与阿尔茨海默病协会诊断指南写作组:
对阿尔茨海默病诊断指南的推荐和介绍 Jack CR Jr, Albert MS, Knopman DS, 等 332
- 美国国立老化研究所与阿尔茨海默病协会诊断指南写作组:
阿尔茨海默病临床前阶段的定义 Sperling RA, Aisen PS, Beckett LA, 等 336
- 美国国立老化研究所与阿尔茨海默病协会诊断指南写作组:
阿尔茨海默病源性轻度认知障碍诊断标准推荐 McKhann GM, Knopman DS, Chertkow H, 等 345
- 美国国立老化研究所与阿尔茨海默病协会诊断指南写作组:
阿尔茨海默病痴呆诊断标准的推荐 McKhann GM, Knopman DS, Chertkow H, 等 352

文献速览

- 颅内动脉狭窄应用支架术和强化内科治疗的对比随机临床
试验 Chimowitz MI, Lynn MJ, Derdeyn CP, 等 351

启事

- 本刊文稿中缩略语的书写要求 中华神经科杂志编辑部 291
- 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 311

消息

- 北京大学第九届全国肌电图与临床神经生理学习班通知 北京大学第三医院神经内科 301
- 第八届全国帕金森病及其他运动障碍疾病学术
研讨会征文通知 中华医学会神经病学分会帕金森病及运动障碍学组等 306
- 脱髓鞘病与神经影像研讨会通知 北京海军总医院神经内科 306
- 全国神经内科新进展及专业技术技能培训班通知 山东大学齐鲁医院神经内科 328
- 第八届国际脑血管病高峰论坛征文通知 国际脑血管病高峰论坛组委会 331

书讯

- 《多发性硬化》出版 胡学强 296

中华神经科杂志稿约见本卷第1期第71页

本期责任编辑 郑晴 责任排版 杜颖

CHINESE JOURNAL OF NEUROLOGY

Monthly Established in March 1955 Volume 45, Number 5 May 8, 2012

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: 0086-10-85158266
Fax: 0086-10-85158380
Email: cjn@cma.org.cn
zhskz@126.com
http://www.medline.org.cn
http://www.cma.org.cn/html/main/
ywzx.html

Editor-in-Chief

CUI Li-ying(崔丽英)

Managing Director

BAO Ya-lin(包雅琳)

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

Publishing & Circulation
Section, 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 © 2012 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, 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 clinical value of new diagnostic criteria in Alzheimer's disease 289
CHEN Xiao-chun

Alzheimer's Disease

- Association between promoter polymorphisms of a disintegrin and metalloproteinase 10 gene and sporadic Alzheimer's disease 292
LIU Yan, ZUO Xiu-mei, JIA Jian-ping
- Spontaneous activities in Alzheimer's disease explored by resting state functional magnetic resonance imaging 297
ZHANG Zeng-qiang, ZHOU Bo, AN Ning-yu, et al
- Changes in expression of insulin receptor, insulin receptor substrate-1 and protein kinase B in Alzheimer's disease model rats 302
HAN Xiao-juan, DU Yi-feng, SHENG Shu-li

Clinical Researches

- Clinical analysis in patients with anti-N-methyl-D-aspartate receptor encephalitis 307
Li Xiang, CHEN Xiang-jun
- Associations of aquaporin-4 promoter polymorphism to multiple sclerosis and neuromyelitis optica in southern Chinese population 312
MAI Wei-hua, HU Xue-qiang, LONG You-ming, et al
- An investigation of the relationship between vascular cognitive impairment and the clinical types of cerebral infarction and leukodystrophy 318
GAO Wei-wei, XUE Rong, CHENG Yan

Basic Research

- Effect of environmental enrichment on thyroid hormone and thyroid hormone receptor in chronic cerebral hypoperfusion rats 323
ZHANG Lei, ZHANG Jun-jian, SUN Hui-min, et al