

# 中华脑科疾病与康复杂志 (电子版)

CHINESE JOURNAL OF BRAIN DISEASES AND REHABILITATION (Electronic Edition)

双月刊 2011 年 10 月创刊 第 3 卷 第 2 期 2013 年 4 月 1 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

中华医学会  
100710, 北京东四西大街 42 号

## 承 办

新乡医学院第一附属医院

## 编 辑

中华脑科疾病与康复杂志  
(电子版)编辑委员会  
453100, 河南省卫辉市健康路 88 号  
新乡医学院第一附属医院  
电话: 0086-373-4402935  
传真: 0086-373-4402794  
Email: zhnkkfzz@126.com  
zhnkkfzz@163.com  
http://www.cjbdm.net

## 总编辑

张新中

## 编辑部主任

李彤

## 出 版

中华医学电子音像出版社有限责任公司  
100710 北京东四西大街 42 号  
电话: 0086-10-85158537

## 广告经营许可证

京东工商广字第 0233 号

## 发 行

国内外公开发行

## 订 购

全国各地邮政局  
邮发代号 36-378

## 邮 购

中华脑科疾病与康复杂志  
(电子版)编辑部  
453100, 河南省卫辉市健康路 88 号  
新乡医学院第一附属医院  
电话: 0086-373-4402935  
传真: 0086-373-4402794  
Email: zhnkkfzz@163.com

## 光盘定价

每期 28 元, 全年 168 元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 2095-123X  
CN 11-9309/R

## 新出审字[2010]971号

## 2013 年版权归中华医学会所有

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  
光盘如有质量问题, 请向编辑部调换  
万方数据

## 目 次

### 专家笔谈

- 颅内动脉瘤血管内治疗新技术 ..... 穆士卿 74-76  
血管成形术及内支架术  
防治脑卒中 ..... 马翊竑 李峰 张海东 77-80

### 临床研究

- 基线 CT 灌注预测动脉瘤性蛛网膜下腔出血患者  
延迟性缺血的研究 ..... 吴楠 陈伟建 王殊等 81-86  
大脑中动脉分叉部动脉瘤分型与双干型血管  
分支关系的研究 ..... 王殊 陈伟建 李瑞等 87-92  
不同剂量阿托伐他汀对初发脑梗死患者颈动脉  
彩色超声造影变化的影响  
及预后分析 ..... 李斯颖 林永强 刘子凡等 93-97  
肝豆状核变性患者的脑诱发电位和颅脑 MRI  
表现分析 ..... 李文杰 王晓平 98-104  
卡培他滨联合放疗治疗乳腺癌脑转移  
疗效分析 ..... 高会全 马学真 董桂芝等 105-108  
综合干预管理模式在社区精神分裂症患者康复中的  
应用效果 ..... 刘立芬 李遵清 109-113

### 基础研究

- 纳米粒介导 ROCK-II-siRNA 基因治疗阿尔茨海默病的  
体内研究 ..... 温小军 刘云云 胡竞扬等 114-119  
替莫唑胺对胶质瘤 U251 干细胞 livin 及肿瘤坏死  
因子  $\alpha$  的影响 ..... 李根华 郭强 韩光魁等 120-125

## 综述

辅助治疗颅内动脉瘤支架的特性比较 .....	刘强 王奎重 钟启胜等	126-128
脑缺血触发阿尔茨海默病发病的可能机制 .....	万蛟龙 闫福岭	129-132
B 细胞与多发性硬化的相关性 .....	刘斌 王仕超 杨晓萍	133-136
脑血流频谱原理分析在经颅多普勒超声诊断中的应用 .....	阮利江 黄伟	137-141
磁共振相位对比电影法在脑脊液流体动力学领域的研究现状 .....	尚国松 范涛	142-144

## 读者·作者·编者

本刊对来稿推荐信及更改作者的要求 .....	本刊编辑部
投稿常见文字差错 .....	本刊编辑部
投稿中常见不规范名词 .....	本刊编辑部
本刊对图片及视频资料投稿要求 .....	本刊编辑部

---

本期执行总编 张新中

本期责任编辑 杨智华 沈承亮

本期责任排版 牛春丽

## 出版说明

《中华脑科疾病与康复杂志(电子版)》是国家新闻出版广电总局批准,由中华医学会主办,中华医学电子音像出版社有限责任公司出版的连续型电子出版物,双月刊。每期一张光盘,附赠纸质导读一本。本电子期刊信息容量大,所设栏目丰富,图文并茂,每期有视频讲座及手术录像。为方便读者阅读光盘,在纸质导读中列出了光盘内所有栏目的文本文稿。每期导读为 64 面,刊载当期重点栏目及主要文章的全文或摘要,导读目录同时列出纸质读本和光盘页码。本光盘可在 Windows 98/2000/xp 操作环境下运行。

# CHINESE JOURNAL OF BRAIN DISEASES AND REHABILITATION (Electronic Edition)

Bimonthly

Established in October 2011

Volume 3 Number 2 April 1, 2013

## Responsible Institution

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

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

## Executed by

The First Affiliated Hospital of  
Xinxiang Medical University

## Editing

Editorial Board of Chinese Journal of  
Brain Diseases and Rehabilitation  
(Electronic Edition)  
88 Jiankang Road, Weihui 453100,  
Henan Province, China  
The First Affiliated Hospital of Xinxiang  
Medical University  
Tel: 0086-373-4402935  
Fax: 0086-373-4402794  
Email: zhnnkfzz@126.com  
zhnnkfzz@163.com  
<http://www.cjbr.net>

## Editor-in-Chief

ZHANG Xin-zhong (张新中)

## Managing Director

LI Tong (李彤)

## Publishing

Chinese Medical Multimedia Press  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel: 0086-10-85158537

## Mail-Order

Editorial Board of Chinese Journal of  
Brain Diseases and Rehabilitation  
(Electronic Edition)  
88 Jiankang Road, Weihui 453100,  
Henan Province, China  
The First Affiliated Hospital of Xinxiang  
Medical University  
Tel: 0086-373-4402935  
Fax: 0086-373-4402794  
Email: zhnnkfzz@163.com

## CSSN

ISSN 2095-423X  
CN 11-9309/R

## Copyright © 2013 by the Chinese Medical Association

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

### Clinical Studies

Study of the prediction of delayed cerebral ischemia by CT perfusion deficit during the early baseline period in patients with aneurysmal subarachnoid hemorrhage ..... <i>WU Nan, CHEN Wei-jian, WANG Shu, et al</i>	81-86
Study on the relativity between the neck type of middle cerebral artery bifurcation aneurysms and the double stem type branches ..... <i>WANG Shu, CHEN Wei-jian, LI Rui, et al</i>	87-92
Effect of different dose of atorvastatin used for new onset ischemic stroke on contrast-enhanced ultrasound imaging and prognosis analysis ..... <i>LI Si-ying, LIN Yong-jiang, LIU Zi-fan, et al</i>	93-97
Changes of brain evoked potential and brain MRI in patients with Wilson's disease ..... <i>LI Wen-jie, WANG Xiaoping</i>	98-104
Curative effects on breast cancer transferred to brain treated by capecitabine and radiation ..... <i>GAO Hui-quan, MA Xue-zhen, DONG Gui-zhi, et al</i>	105-108
Application effect of the comprehensive intervention management mode on the rehabilitation of the community patients with schizophrenia ..... <i>LIU Li-jen, LI Zun-qing</i>	109-113
<b>Basic Studies</b>	
Intrahippocampal injection of PEG-PEI/ROCK-II siRNA improves learning and memory deficits in a mouse model of Alzheimer's disease ..... <i>WEN Xiao-jun, LIU Yun-yun, HU Jing-yang, et al</i>	114-119
Effect of Temozolomide on livin and TNF- $\alpha$ in cancer stem cells isolated from glioblastoma U251 cells ..... <i>LI Gen-hua, GUO Qiang, HAN Guang-kui, et al</i>	120-125