

中华医学会系列杂志

ISSN 2095-123X  
CN 11-9309/R

# 中华脑科疾病与康复杂志

(电子版)

ZHONGHUA NAOKE JIBING YU KANGFU ZAZHI

2020年10月 第10卷 第5期

## CHINESE JOURNAL BRAIN DISEASES AND REHABILITATION

(Electronic Edition)

Volume 10 Number 5  
October 2020



中华医学会

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 2095-123X





# 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10卷 第5期 2020年10月15日出版 电子期刊导读

**主管**  
中华人民共和国国家卫生健康委员会

**主办**  
中华医学会  
100710,北京市东四西大街42号

**出版**  
中华医学电子音像出版社有限责任公司  
100710,北京市东四西大街42号  
电话:0086-10-51322059  
http://www.cma-cmc.com.cn

**承办**  
中日友好医院

**编辑**  
中华脑科疾病与康复杂志(电子版)  
编辑委员会  
100029,北京市朝阳区和平东桥甲11号  
中华脑科疾病与康复杂志(电子版)编辑部  
电话:0086-10-66721846  
传真:0086-10-64030762  
Email:zhnkjbykfzz@163.com  
http://zhnkjbykfzz.yiigle.com

**总编辑**  
徐如祥 于炎冰

**编辑部主任**  
张丽

**广告发布登记号**  
京东工商广字第0233号

**发行**  
国内外公开发行

**邮购**  
全国各地邮政局  
邮发代码 36-378

**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

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  
本刊为电子杂志,以光盘形式出版。本册  
应读者需求按需印刷,随光盘免费赠阅,  
光盘如有质量问题,请向编辑部调换



## 目次

### 述评

- 积极扩展显微血管减压术治疗颅神经疾患的范畴  
..... 于炎冰 257

### 颅神经疾患

- 不同压迫类型的责任血管在面神经显微血管减压术中的  
临床疗效观察 ..... 薛俊刚 魏文渊 赵东升等 262

- 伽玛刀放射治疗原发性三叉神经痛的长期随访分析  
..... 王亮亮 顿志平 张铭等 267

- 经皮穿刺球囊压迫术治疗肿瘤源性三叉神经痛的疗效分析  
..... 王全才 马逸 黄海韬等 272

- 地塞米松鞘内注射与静脉注射在显微血管减压术后无菌性  
脑膜炎中的疗效比较 ..... 李红星 彭肖肖 张凯等 276

- 静脉压迫导致三叉神经痛的影像学评估及显微血管减压术治疗  
..... 苏明明 王景 汪鑫等 280

- 全内镜枕下锁孔入路血管减压术治疗面肌痉挛的体会  
..... 李加昆 雒仁奎 徐将荣等 284

### 颅内肿瘤

- 垂体腺瘤合并 Rathke 囊肿 27 例并文献复习  
..... 李宽 邵奇 苗健焯等 287

- 髓母细胞瘤的分期和分型的研究进展  
..... 陈立华 孙恺 陈文锦等 293

- 髓母细胞瘤的手术入路选择 ..... 陈立华 陈文锦 夏勇等 298

## 临床研究

- 扰动系数在脑出血患者脑水肿监测治疗中的作用 ..... 高文文 王凤鹿 蒋小兵等 305
- 高血压性脑出血分型及外科治疗方法选择的探讨 ..... 沈书廷 马飞虎 龙翔等 309
- 高血压脑出血患者术后不同程度抑郁风险因素模型构建及验证 ..... 谷雪峰 王晓虹 316

---

本期执行主编： 于炎冰

本期责任编辑： 马 帅 闫晋利

本期责任校对： 张 丽 马 帅 闫晋利

本期视频编校： 谢 楠

本期责任排版： 谢 楠

---

---

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

Bimonthly Established in October 2011 Volume 10, Number 5 October 15, 2020

---

## Responsible Institution

National Health Commission of the People's Republic of China

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

## Publishing

Chinese Medical Multimedia Press Co., Ltd.  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel:0086-10-51322059  
<http://www.cma-cmc.com.cn>

## Executed by

China-Japan Friendship Hospital

## Editing

Editorial Board of Chinese Journal of Brain Diseases and Rehabilitation (Electronic Edition)  
A 11 Heping Dongqiao, Chaoyang District, Beijing 100029, China  
Tel:0086-10-66721846  
Fax:0086-10-64030762  
Email:zhnkjbfz@163.com  
<http://zhnkjbykfz.yiigle.com>

## Editor-in-Chief

Xu Ruxiang (徐如祥)  
Yu Yanbing(于炎冰)

## Managing Director

Zhang Li (张丽)

## CSSN

ISSN 2095-123X  
CN 11-9309/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

- Actively expand the scope of microvascular decompression in the treatment of cranial nerve diseases** ..... 257  
*Yu Yanbing*

### Cranial Neuropathies

- Observation on the clinical effect of different compression types of responsible blood vessels in facial nerve microvascular decompression** ..... 262  
*Xue Jungang, Wei Wenyuan, Zhao Dongsheng, et al*

- Long-term follow-up analysis of gamma knife surgery for primary trigeminal neuralgia** ..... 267  
*Wang Liangliang, Dun Zhiping, Zhang Ming, et al*

- Analysis of the effect of percutaneous balloon compression on trigeminal neuralgia caused by tumor** ..... 272  
*Wang Quancai, Ma Yi, Huang Haitao, et al*

- Comparison of the clinical effect of dexamethasone intrathecal injection and intravenous injection for aseptic meningitis after microvascular decompression** ..... 276  
*Li Hongxing, Peng Xiaoxiao, Zhang Kai, et al*

- Imaging evaluation and microvascular decompression for trigeminal neuralgia caused by venous compression** ..... 280  
*Su Mingming, Wang Jing, Wang Xin, et al*

- Fully endoscopy vascular decompression by the suboccipital key hole approach for treatment of hemifacial spasm** ..... 284  
*Li Jiakun, Luo Renxi, Xu Jiangrong, et al*

### Intracranial Tumors

- Pituitary adenoma complicated with Rathke cyst: 27 cases report and literature review** ..... 287  
*Li Kuan, Shao Qi, Miao Jianye, et al*

**Research progress in staging and typing of medulloblastoma** ..... 293

*Chen Lihua, Sun Kai, Chen Wenjin, et al*

**Selection of surgical approaches for medulloblastoma** ..... 298

*Chen Lihua, Chen Wenjin, Xia Yong, et al*

## **Clinical Researches**

**Role of disturbance coefficient in monitoring and treatment of cerebral edema in patients with cerebral hemorrhage** ..... 305

*Gao Wenwen, Wang Fenglu, Jiang Xiaobing, et al*

**Discuss on classification and choice of surgical method of hypertensive intracerebral hemorrhage** ..... 309

*Shen Shuting, Ma Feihu, Long Xiang, et al*

**Construction and validation of risk factor models for different degrees of depression in patients with hypertensive intracerebral hemorrhage after surgery** ..... 316

*Gu Xuefeng, Wang Xiaohong*