

ISSN 1009-122X
CN 44-1459/R
CODEN ZWSWA9

中国微侵袭神经外科杂志[®]

ZHONGGUO WEIQINXI SHENJING WAIKE ZAZHI

2017年8月 第22卷 第8期

CHINESE JOURNAL OF
MINIMALLY INVASIVE NEUROSURGERY

Volume 22 NO.8
August 2017



ISSN 1009-122X



中国科技论文统计源期刊
美国《化学文摘》(CA)源期刊

主办单位: 广州军区广州总医院

Guangzhou General Hospital of Guangzhou Military Command

中国微侵袭神经外科杂志

Zhongguo Weiqinxi Shenjingwaike Zazhi

月刊 1996年3月创刊 第22卷第8期(总第207期) 2017年8月20日出版

主 管

广州军区联勤部卫生部
510063,广州市东风东路

主 办

广州军区广州总医院
510010,广州市流花路111号

主 编

王伟民

副 主 编

毛颖 田增民 余新光 张亚卓
张建宁 高燕华(常务) 漆松涛

编辑部主任

高燕华

编辑出版及邮购

中国微侵袭神经外科杂志编辑部
地 址: 广州市流花路111号
邮 编: 510010
电 话: (020) 88654596
传 真: (020) 36221117
电子信箱: cmins@vip.163.com
网 址: www.cmins.com/

印 刷

花山印刷厂
广州市花都区花山镇两龙路37号

国内发行

广州市邮政报刊发行局
广州市越秀区明月二路26号

国外发行

中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱,100044)
代号: M4806

订 购

全国各地邮局 邮发代号: 46-217

定 价

10.00元/期, 120.00元/卷

标准刊号

ISSN 1009-122X
CN 44-1459/R

责任编辑

王伟民 高燕华

英文审校

王征爱

责任编辑

侯维娟

责任排版

谭小琴

2017年版权归本刊编辑部所有

如有印刷质量问题,可向本刊编辑部调换

目 次

临床研究

- 神经内镜技术在脑室肿瘤手术的应用 仲春宇,马驰原,唐超,等 337
- 幕上巨大脑膜瘤合并烟雾病的手术切除及文献复习
..... 陈超,韩国胜,戴冬伟,等 340
- 儿童脑肿瘤继发性癫痫临床分析 强召展,李映良,梁平,等 343
- 神经节细胞胶质瘤致癫痫的临床特点
及手术疗效分析 马康平,易林华,秦广彪,等 347
- 神经电生理监测在臂丛神经鞘瘤显微切除术的应用
..... 张章,张文川,杨敏,等 352
- 超声引导下手术切除脑内型海绵状血管瘤畸形 仰鹏志,赵兵,江涛,等 355
- 中枢神经系统血管外皮细胞瘤的伽玛刀治疗 林益光,王国开,刘晓民,等 358
- 额鼻锁孔入路的设计与临床实践 张小鹏,公方和,杨帅,等 361
- 术中枕大池置管引流防治 Chiari 畸形术后并发症
..... 卢乐年,柯以铨,佟怀宇,等 365

实验研究

- MGB 双荧光探针检测 *IDH1* 基因突变 韩松,陆宇,董韬,等 369

综 述

- 脊髓脊膜膨出手术治疗的研究进展 何强 373
- Eph 及配体 ephrin 在恶性胶质瘤的研究进展 刘展闻,陈晓丰 376
- 三叉神经痛微血管减压术中岩静脉的处理策略 王峰,李杨,王波 379

教学研究

- 英文 PBL 模式在神经外科临床教学的应用 刘明兴,孙辉,李宾,等 383

学科园地

- 北京市神经外科研究所简介 封二、封三

- 消 息 342, 346, 351, 354, 368, 382

期刊基本参数: CN44-1459/R*1996*m*A4*48*zh*P*¥ 10.00*5 500*14*2017-08

CHINESE JOURNAL OF MINIMALLY INVASIVE NEUROSURGERY

Monthly

Established in March 1996

Volume 22, Number 8 (207 in total)

August 2017

Responsible Institution

Health Bureau of Guangzhou Command
Dongfengdong Road, Guangzhou, 510063

Sponsor

Guangzhou General Hospital of PLA
111. Liuhua Road, Guangzhou, 510010

Editor-in-Chief

Wang Weimin

Managing Director

Gao Yanhua

Editing, Publishing and Mail-Order

Editorial Department of Chinese Journal
of Minimally Invasive Neurosurgery
111. Liuhua Road, Guangzhou, 510010
Tel: (020) 88654596
Fax: (020) 36221117
Email: cmins@vip.163.com
<http://www.cmins.com/>

Printing

Huashan Printing Factory
37. Lianglong Road, Huashan Town,
Huadu District, Guangzhou

Domestic Distributor

Guangzhou Post Office
26. Mingyueer Road, Yuexiu District,
Guangzhou

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
(P. O. Box 399, Beijing, 100044)
Code No: M4806

Order

Post Offices throughout the country
Post Distribution Code: 46-217

Price (Domestic)

Single: RMB 10.00 Annual: RMB 120.00

CSSN

ISSN 1009-122X
CN 44-1459/R

Executive Editorial Board Member

Wang Weimin, Gao Yanhua

English Reviser

Wang Zheng'ai

Executive Editor

Hou Weijuan

Executive Compositor

Tan Xiaoqin

CONTENTS IN BRIEF

Application of neuroendoscopic techniques in intraventricular tumor surgery

Zhong Chunyu, Ma Chiyuan, Tang Chao, et al. 337

Surgical resection of giant supratentorial meningioma associated with Moyamoya disease: a case report and literature review

Chen Chao, Han Guosheng, Dai Dongwei, et al. 340

Clinical features of epilepsy secondary to brain tumors in children

Qiang Zhaozhan, Li Yingliang, Liang Ping, et al. 343

Clinical features and surgical outcome of epilepsy secondary to ganglioglioma

Ma Kangping, Yi Linhua, Qin Guangbiao, et al. 347

Application of electrophysiological monitoring of neurons in microsurgical resection of brachial neurilemmoma

Zhang Zhang, Zhang Wenchuan, Yang Min, et al. 352

Microsurgical resection of cerebral cavernous malformation under intraoperative ultrasound

Yang Pengzhi, Zhao Bin, Jiang Tao, et al. 355

Treatment of hemangiopericytoma in the central nervous system treated with Gamma knife

Lin Yiguang, Wang Guokai, Liu Xiaomin, et al. 358

A study on the surgical approach of trans-frontonasal keyhole

Zhang Xiaopeng, Gong Fanghe, Yang Shuai, et al. 361

Cisterna magna drainage placed in the Chiari malformation operations for prevention of postoperative complication

Lu Lenian, Ke Yiquan, Tong Huaiyu, et al. 365

Detection of isocitrate dehydrogenase 1 mutation with MGB dual fluorescent probe

Han Song, Lu Yu, Dong Tao, et al. 369