

中华神经创伤外科电子杂志



CHINESE JOURNAL OF NEUROTRAUMATIC SURGERY (Electronic Edition)

双月刊 2015年2月创刊 第10卷 第1期 2024年2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

100052,北京市东河沿街69号

电话:0086-10-51322059

http://www.cma-cmc.com.cn

承办

吉林大学第一医院

编辑

中华神经创伤外科电子杂志编辑委员会

130021,吉林省长春市新民大街1号

吉林大学第一医院

电话:0086-10-64229160

传真:0086-10-64030762

Email:zhjcskwk2015@163.com

https://zhjcskwkdzzz.cma-cmc.com.cn/

CN/2095-9141/home.shtml

总编辑

徐如祥 王海峰

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

光盘定价

每期28元,全年168元

中国标准连续出版物号

ISSN 2095-9141

CN 11-9360/R

2024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

本刊为电子期刊,以网刊形式出版,读者可以登录本刊网站,输入以下电子期刊阅读码(本码仅限一个账号使用),阅览整期内容

阅读码:

密码:

本册应读者需求按需印刷,如有质量问题,请向编辑部调换

目次

述评

创伤性视神经损伤诊治进展..... 闫伟 张建民 1

基础研究

miR-145-5p抑制造釉细胞型颅咽管瘤细胞增殖、侵袭和
SOX9/ β -catenin表达..... 夏可顺 黄耀辉 王茂等 6

临床研究

基于Rotterdam CT评分评估的颅脑损伤术中控制性减压的
临床应用价值..... 李鑫 刘炳辉 程名等 16

基于Rotterdam CT评分及凝血功能指标的创伤性颅脑损伤预后
预测模型的构建与验证..... 刘彪 巍山 关永胜 22

HMGB1-TLR2/TLR4/RAGE通路与颅脑损伤并发认知功能障碍
病情变化的关系研究..... 罗丹 柏宋磊 易峰 28

不同时机颅骨修补术治疗颅脑外伤的临床疗效
..... 袁宝玉 管义祥 王东流等 35

短篇论著

幽门螺杆菌感染和循环miRNA变化与老年脑干出血患者应激性
溃疡的关系..... 伍宵 潘立 谢理政等 42

综述

中枢神经系统AQP4的调节机制研究进展..... 程亚飞 郭航 48

大语言模型在创伤性脑损伤病历书写的应用前景
..... 朱先理 王守森 55

病例报告

双侧岩下窦采血指导下神经内镜手术治疗库欣病一例报道 张佳元 王浩 戴黎明等 58

教学视频

椎管内脊膜瘤的显微手术切除技巧 汪磊 周迎春 62



中华医学会

本期责任编辑： 马 帅 闫晋利

本期统计编辑： 李文臣 李 日

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 NEUROTRAUMATIC SURGERY (Electronic Edition)

Bimonthly Established in February 2015 Volume 10, Number 1 February 15, 2024

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.
69 Donghe Yanjie, Beijing 100052, China
Tel:0086-10-51322059
<http://www.cma-cmc.com.cn>

Executed by

The First Bethune Hospital of Jilin University

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of Neurotraumatic Surgery (Electronic Edition)
No. 1, Xinmin Street, Changchun 130021, Jilin Province, China
Tel:0086-10-64229160
Fax:0086-10-64030762
Email:zhsjcsk2015@163.com
<https://zhsjcsk2015@163.com>
<https://zhsjcsk2015@163.com>
CN/2095-9141/home.shtml

Editor-in-Chief

Xu Ruxiang (徐如祥)
Wang Haifeng (王海峰)

Managing Director

Zhang Li (张丽)

CSSN

ISSN 2095-9141
CN 11-9360/R

Copyright © 2024 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

Progress in diagnosis and treatment of traumatic optic nerve injury 1

Yan Wei, Zhang Jianmin

Basic Research

miR-145-5p inhibits proliferation, invasion and SOX9/ β -catenin expression of adamantinomatous craniopharyngioma cells 6

Xia Keshun, Huang Yaohui, Wang Mao, et al

Clinical Researches

Clinical value of intraoperative controlled decompression in patients with traumatic brain injury based on Rotterdam CT score 16

Li Xin, Liu Binghui, Cheng Ming, et al

Construction and validation of prognosis prediction model of traumatic brain injury based on Rotterdam CT score and coagulation function index 22

Liu Biao, Wei Shan, Guan Yongsheng

Relationship between HMGB1-TLR2/TLR4/RAGE pathway and severity of cognitive dysfunction complicated by traumatic brain injury 28

Luo Dan, Bai Songlei, Yi Feng

Clinical efficacy of skull repair surgery at different timing in the treatment of craniocerebral trauma 35

Yuan Baoyu, Guan Yixiang, Wang Dongliu, et al

Short Article

Relationship between *Helicobacter pylori* infection with circulating miRNA changes and stress ulcers in elderly patients with primary brainstem hemorrhage 42

Wu Xiao, Pan Li, Xie Lizheng, et al

Reviews

Research progress on the regulatory mechanism of AQP4 in central nervous system 48

Cheng Yafei, Guo Hang

Prospects of large language model in medical archive recording of traumatic brain injury 55

Zhu Xianli, Wang Shousen

Case Report

Cushing disease treated by neuroendoscopic surgery under the guidance of bilateral inferior petrosal sinus sampling:

a case report 58

Zhang Jiayuan, Wang Hao, Dai Limeng, et al

Teaching Video

Microsurgical resection techniques for intraspinal meningiomas 62

Wang Lei, Zhou Yingchun

