

# 中国现代神经疾病杂志

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY  
NEUROLOGY AND NEUROSURGERY

ZHONG GUO XIAN DAI  
SHEN JING JI BING ZA ZHI

2021年9月 第21卷 第9期 月刊  
Monthly Volume 21 Number 9 September 2021

主编：只达石  
Editor-in-Chief: ZHI Da-shi

《世界期刊影响力指数 (WJCI) 报告 (2020科技版)》入选期刊

EMBASE来源期刊

Scopus来源期刊

DOAJ来源期刊

HINARI来源期刊

ProQuest来源期刊

EBSCOhost来源期刊

JSTChina来源期刊

Chemical Abstracts (CA) 来源期刊

Ulrichsweb注册期刊

《中文核心期刊要目总览》收录期刊

中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)

RCCSE中国核心学术期刊收录期刊

[www.xdjb.org](http://www.xdjb.org) (中文)

[www.cjcnn.org](http://www.cjcnn.org) (English)

主管单位 中华人民共和国国家卫生  
健康委员会

主办单位 中国医师协会  
天津市科学技术协会  
天津市神经科学学会  
天津市环湖医院



微信公众号



网站公众号

# 中国现代神经疾病杂志

CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY NEUROLOGY AND  
NEUROSURGERY

月刊 2001年10月创刊 第21卷 第9期 2021年9月25日出版

## 目 次

### 本期导读

- 705 世界卫生组织中枢神经系统肿瘤分类:神经肿瘤专业医师堪与之厮守终生的学问(附编者按)  
杨学军 吴浩强 Daniel J. Brat

### 2021年WHO中枢神经系统肿瘤分类(第五版)解读

- 710 世界卫生组织中枢神经系统肿瘤分类的演变:1979-2021年  
杨学军 江涛 陈忠平 于士柱
- 725 世界卫生组织中枢神经系统肿瘤分类第一版至第四版修订版提要  
于圣平 明浩朗 任炳成 林雨 张辰 李涛 杨学军
- 746 2021年世界卫生组织中枢神经系统肿瘤分类(第五版)简表中译版及说明  
杨学军 尹洪芳 李智 于士柱
- 751 2021年世界卫生组织中枢神经系统肿瘤分类(第五版)分子诊断指标解读  
刘幸 陈慧媛 邹婉婧 李桂林
- 764 2021年世界卫生组织中枢神经系统肿瘤分类(第五版)整合及分层诊断解读  
杨学军 陈宏 李佳博 孙翠云 尹洪芳
- 769 2021年世界卫生组织中枢神经系统肿瘤分类(第五版)新增肿瘤介绍  
李智
- 783 2021年世界卫生组织中枢神经系统肿瘤分类(第五版)成人型弥漫性胶质瘤分类解读  
王樑 潘亚文 屈延 巩丽
- 791 2021年世界卫生组织中枢神经系统肿瘤分类(第五版)儿童型弥漫性胶质瘤分类解读  
孙崇然 许晶虹 张布衣 许素素 董飞 卫博星 蒋颢 张建民
- 804 2021年世界卫生组织中枢神经系统肿瘤分类(第五版)局限性星形细胞胶质瘤分类解读  
李飞 时雨 姚小红 冯华
- 809 2021年世界卫生组织中枢神经系统肿瘤分类(第五版)室管膜肿瘤分类解读  
潘灏 杨学军 李志勇 黄广龙 漆松涛
- 817 2021年世界卫生组织中枢神经系统肿瘤分类(第五版)胚胎性肿瘤分类解读  
汪洋

## 小词典

- 745 中英文对照名词词汇(一)
- 750 中英文对照名词词汇(二)
- 782 中英文对照名词词汇(三)
- 803 中英文对照名词词汇(四)

## 消息

中文目次3 《中国现代神经疾病杂志》2021年第1~9期审稿人名单

- 709 欢迎订阅2022年《中国现代神经疾病杂志》
- 724 《中国现代神经疾病杂志》关于谨防伪造微信采编中心的声明
- 724 《中国现代神经疾病杂志》关于谨防盗用编辑部名义的声明
- 808 《中国现代神经疾病杂志》成为《世界期刊影响力指数(WJCI)报告(2020科技版)》入选期刊
- 822 《中国现代神经疾病杂志》成为《日本科学技术振兴机构中国文献数据库(JSTChina)》来源期刊

**《中国现代神经疾病杂志》第四届编辑委员会成员及通讯编委名单见本期英文目次后**

**下期内容预告见第763页**

**中国现代神经疾病杂志稿约见第1期第61页,第7期第610页**

---

---

# CHINESE JOURNAL OF CONTEMPORARY NEUROLOGY AND NEUROSURGERY

Monthly · Established in October 2001    Volume 21, Number 9    September 25, 2021

---

## CONTENTS IN BRIEF

### Preface

- 705 **WHO Classification of Tumors of the Central Nervous System: the knowledge deserves life-long learning by all physicians special in central nervous system tumors**

*YANG Xue-jun, Ho-Keung Ng, Daniel J. Brat*

### Interpreting 2021 WHO Classification of Tumors of the Central Nervous System (fifth edition)

- 710 **The evolution of WHO Classification of Tumors of the Central Nervous System from 1979 to 2021**

*YANG Xue-jun, JIANG Tao, CHEN Zhong-ping, YU Shi-zhu*

- 725 **Summary of each WHO Classification of Tumors of the Central Nervous System prior to the fifth edition**

*YU Sheng-ping, MING Hao-lang, REN Bing-cheng, LIN Yu, ZHANG Chen, LI Tao, YANG Xue-jun*

- 746 **Chinese version of simplified table of 2021 WHO Classification of Tumors of the Central Nervous System (fifth edition) and translational interpretations**

*YANG Xue-jun, YIN Hong-fang, LI Zhi, YU Shi-zhu*

- 751 **Interpretation on the diagnostic molecular parameters in the 2021 WHO Classification of Tumors of the Central Nervous System (fifth edition)**

*LIU Xing, CHEN Hui-yuan, ZOU Wan-jing, LI Gui-lin*

- 764 **Integrated and layered diagnoses in the 2021 WHO Classification of Tumors of the Central Nervous System (fifth edition)**

*YANG Xue-jun, CHEN Hong, LI Jia-bo, SUN Cui-yun, YIN Hong-fang*

- 769 **Introduction of newly identified tumor types in the 2021 WHO Classification of Tumors of the Central Nervous System (fifth edition)**

*LI Zhi*

- 783 **Interpretation on adult-type diffuse gliomas in the 2021 WHO Classification of Tumors of the Central Nervous System (fifth edition)**

*WANG Liang, PAN Ya-wen, QU Yan, GONG Li*

- 791 **Interpretation on pediatric-type diffuse gliomas in the 2021 WHO Classification of Tumors of the Central Nervous System (fifth edition)**

*SUN Chong-ran, XU Jing-hong, ZHANG Bu-yi, XU Su-su, DONG Fei,  
WEI Bo-xing, JIANG Biao, ZHANG Jian-min*

- 804 **Interpretation on circumscribed astrocytic gliomas in the 2021 WHO Classification of Tumors of the Central Nervous System (fifth edition)**

*LI Fei, SHI Yu, YAO Xiao-hong, FENG Hua*

- 809 **Interpretation on ependymal tumors in the 2021 WHO Classification of Tumors of the Central Nervous System (fifth edition)**

*PAN Hao, YANG Xue-jun, LI Zhi-yong, HUANG Guang-long, QI Song-tao*

- 817 **Interpretation on embryonal tumors in the 2021 WHO Classification of Tumors of the Central Nervous System (fifth edition)**

*WANG Yang*



## 脑肿瘤精准诊疗检测

符合WHO CNS 5诊疗规范



咨询热线 400-8280-229

ADVISORY HOTLINE  
地址:江苏省南京市玄武区玄武大道699-18号  
ADD: 699-18 Xuanwu Avenue, Nanjing, China

ISSN 1672-6731



9 771672 673212

09>