



中国科学引文数据库(CSCD)收录期刊
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
中国高校系列医学期刊



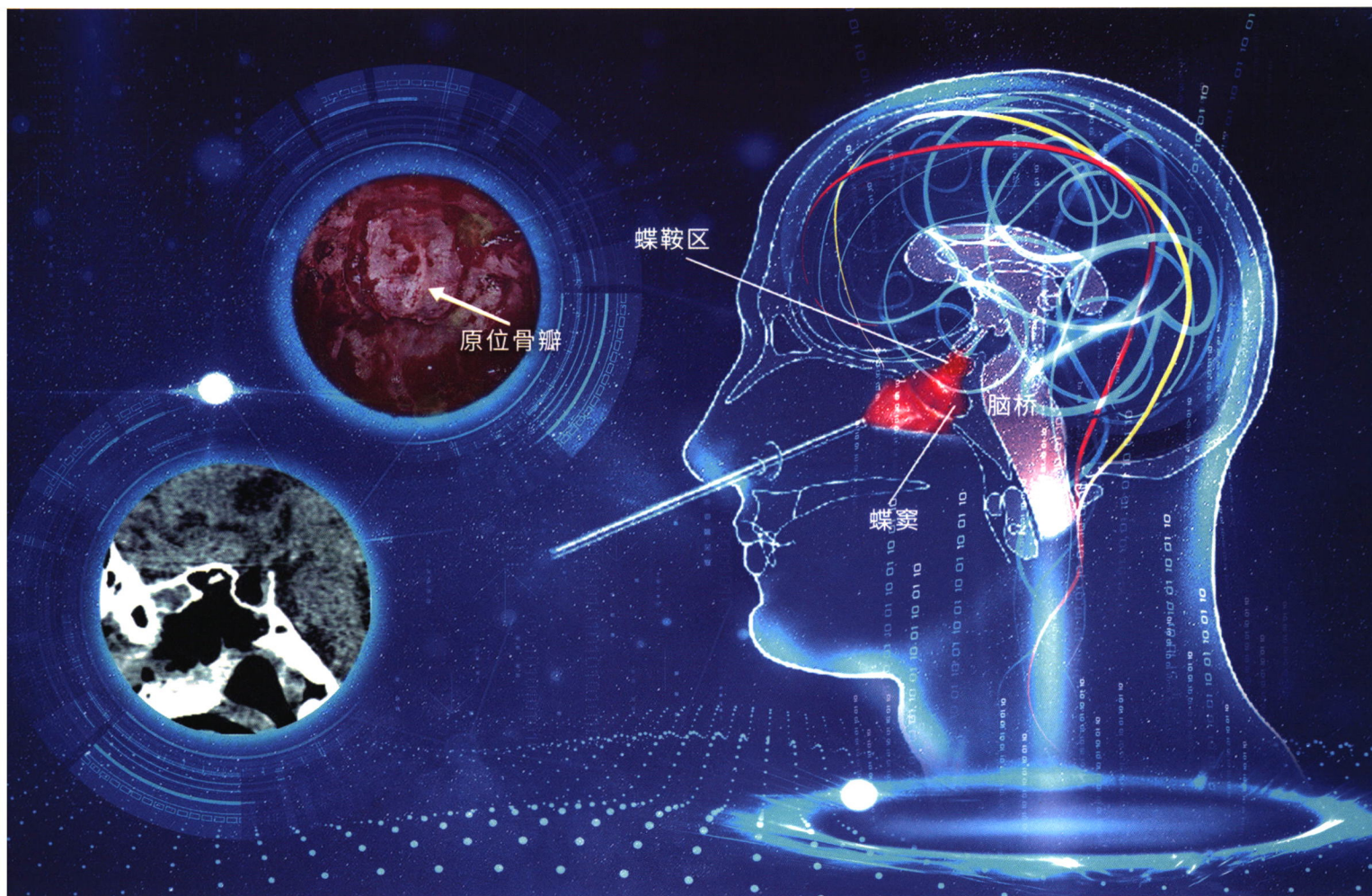
Q K 2 2 1 8 9 2 7

7-0927
23/R
/DXBX

陆军军医大学学报

Journal of Army Medical University

(原第三军医大学学报)



2021年度重庆市出版专项资金资助期刊

2022年5月30日 第44卷 第10期

Vol.44, No.10 May 30 2022

ISSN 2097-0927



9 772097 092220

万方数据



10
2022

陆军军医大学学报

LUJUN JUNYI DAXUE XUEBAO

(原第三军医大学学报)

半月刊 1979 年 1 月创刊 第 44 卷 第 10 期 总第 633 期 2022 年 5 月 30 日出版

目次

神经科学

975 海马 PGC-1 α 对小鼠抑郁样行为及海马各亚区星形胶质细胞数量的影响

邓宇辉,罗艳敏,梁 蕊,蒋 林,王 瑾,唐 静,李 静,黎 悦,肖 凯,祝佩林,郭一静,
唐 勇,吴 宏

984 激活 PV 阳性抑制性神经元对脑缺血引起记忆障碍的改善作用

刘 畅,王若兰,胡 俊,穆建坤

991 大麻素受体 2 激动剂 AM1241 抑制大鼠脊髓损伤后纤维瘢痕形成

凌成明,储卫华,袁继超,陈 欣,刘静静,张洪燕,林江凯

1001 缺氧诱导因子-1 α 对坏死性小肠结肠炎小鼠脑损伤的保护作用

邹 谋,王 雪,余玉娟,赵 薇,徐 颖

基础医学

1009 雌马酚对 2 型糖尿病大鼠的肾脏保护作用

李 硕,倪向敏,徐 喆,张贵明,崔涵强,王 建

1018 丹酚酸 B 基于 Nrf2-Gpx4 通路介导的铁死亡途径改善单侧输尿管梗阻大鼠肾脏间质纤维化

孙源博,宋嫣然,王诗琪,孙丽欣,李桂芹

1025 聚核糖性死亡在低氧复合丙泊酚致 PC12 细胞损伤中的作用

王维萍,高 雯,陈 杭,刘 玲,涂生芬,杨 飞

1033 丹参酮 II A 治疗自身免疫性肝炎的网络分析及实验验证

郝健亨,李振城,孙薇丽

临床医学

1041 鞍区肿瘤经鼻蝶内镜下切除术后近期死亡原因及危险因素分析

张 鑫,王晓澍,钱 澳,陈 松,霍 钢

1048 利用弥散张量成像技术评估继发性正常压力性脑积水分流手术的效果

娄云霄,曹付强,王本瀚,扶 宇,姚安会,唐 斌,李经纶

1054 转录因子 LMO3 对子宫内膜癌患者预后的影响

刘佳丽,宣贝贝,全 权,龚赛楠,牟晓玲

- 1061 以垂体瘤首诊的多发性内分泌腺瘤病 1 型 4 例报告并文献复习
张玉玲,沈如飞,吕扬帆,李 行,周 玲,李蔚鑫,隆 敏
- 1067 高度近视人群的黄斑区视网膜血管密度及厚度分析
郑淑月,税 荔,唐 冲,李 琦
- 1074 近视患者双眼不等像症与屈光度及眼轴差异的关系
刘 梦,代 诚,李宾中

消息

- 1032 第一届西南国际消化疾病及消化内镜学术大会会议通知

封面故事:鞍区肿瘤种类较多,发病率约占颅内肿瘤的 30%,目前治疗上仍以外科手术为主。传统开颅手术时间长、创伤大、手术并发症多。随着神经显微外科的发展,尤其内镜的应用,经鼻蝶内镜下切除术(endoscopic transsphenoidal surgery, ETS)因其创伤小、出血少、脑组织牵拉少、术野暴露充分、全切率高、术后恢复快等优点,已成为绝大多数鞍区肿瘤首选术式。尽管技术的发展使手术质量逐步提高,但该术式并非无菌通道,可使感染风险增高,而操作空间狭小可致止血困难;对于巨大鞍区肿瘤全切率低,同时肿瘤邻近垂体、垂体柄、视交叉、颈内动脉、海绵窦、下丘脑等重要颅内结构,仍为高风险手术,有一定的死亡率。认识该术式死亡原因及相关危险因素,对于降低死亡率,提高手术安全性,改善患者预后有着重要意义。重庆医科大学附属第一医院神经外科霍钢教授团队通过对近 10 年来行 ETS 术后近期死亡的患者进行死因及危险因素分析,并提出应对策略,以期能为临床医师提供参考。感兴趣的读者敬请悉阅本期论著《鞍区肿瘤经鼻蝶内镜下切除术后近期死亡原因及危险因素分析》。

主 编	卞修武
副 主 编	肖颖彬 吴玉章 邹全明 胡志安 祝之明 高钰琪 倪 兵 曹 佳(常务)
编辑部主任	倪 兵
本期执行编委	陈康宁
本期责任编辑	汪勤俭
本期责任校对	张 维 张艺霖
本期英文编辑	郭建秀
中图法标引	耿 鹏

[期刊基本参数] CN 50-1223/R * 1979 * s * 16 * 96 * zh+en * P * ¥ 30.00 * 1500 * 14 * 2022-05

Journal of Army Medical University

(Former Journal of Third Military Medical University)

ACTA ACADEMIAE MEDICINAE MILITARIS TERTIAE

Semimonthly Established in January 1979 Vol. 44, No. 10(Gen. No. 633) May 30, 2022

CONTENTS

Neurosciences

- 975 Effects of hippocampal PGC-1 α on depression-like behaviors and number of astrocytes in hippocampal subregions in mice
DENG Yuhui, LUO Yanmin, LIANG Xin, JIANG Lin, WANG Jin, TANG Jing, LI Jing, LI Yue, XIAO Kai, ZHU Peilin, GUO Yijing, TANG Yong, WU Hong
- 984 Improvement of activation of parvalbumin positive inhibitory neurons to memory impairment caused by frontal cortex ischemia
LIU Chang, WANG Ruolan, HU Jun, MU Jiankun
- 991 Cannabinoid receptor 2 agonist AM1241 inhibits fibrous scarring after spinal cord injury in rats
LING Chengming, CHU Weihua, YUAN Jichao, CHEN Xin, LIU Jingjing, ZHANG Hongyan, LIN Jiangkai
- 1001 Protective effect of hypoxia-inducible factor-1 α on brain injury in mice with necrotizing enterocolitis
ZOU Mou, WANG Xue, YU Yujuan, ZHAO Wei, XU Ying

Basic Medicine

- 1009 Renal protective effect of equol on type 2 diabetic rats
LI Shuo, NI Xiangmin, XU Zhe, ZHANG Guiming, CUI Hanqiang, WANG Jian
- 1018 Salvianolic acid B attenuates renal interstitial fibrosis in rats with unilateral ureteral obstruction via Nrf2-Gpx4 pathway-mediated ferroptosis
SUN Yuanbo, SONG Yanran, WANG Shiqi, SUN Lixin, LI Guiqin
- 1025 Role of parthanatos in PC12 cell injury induced by propofol combined with hypoxic conditions
WANG Weiping, GAO Wen, CHEN Hang, LIU Ling, TU Shengfen, YANG Fei
- 1033 Network analysis and experimental verification of tanshinone II A in treatment of autoimmune hepatitis
HAO Jianheng, LI Zhencheng, SUN Weili

Clinical Medicine

- 1041 Causes and risk factors of recent death for sellar tumors after endoscopic transsphenoidal surgery: analysis of 1 635 cases
ZHANG Xin, WANG Xiaoshu, QIAN Ao, CHEN Song, HUO Gang
- 1048 Evaluation of ventriculoperitoneal shunt in patients with secondary normal pressure hydrocephalus by diffusion tensor imaging
LOU Yunxiao, CAO Fuqiang, WANG Benhan, FU Yu, YAO Anhui, TANG Bin, LI Jinglun

1054 Significance of transcription factor LMO3 in evaluating prognosis of patients with endometrial carcinoma
LIU Jiali, XUAN Beibei, QUAN Quan, GONG Sainan, MU Xiaoling

1061 Multiple endocrine adenomatosis type 1 with initial pituitary tumor: report of 4 cases and literature review
ZHANG Yuling, SHEN Rufei, LYU Yangfan, LI Xing, ZHOU Ling, LI Weixin, LONG Min

1067 Macular retinal vascular density and thickness in high myopia patients
ZHENG Shuyue, SHUI Li, TANG Chong, LI Qi

1074 Relationship of aniseikonia with differences of diopter and axial length in myopia patients
LIU Meng, DAI Cheng, LI Binzhong

Editor-in-Chief	BIAN Xiuwu
Associate Editor-in-Chief	XIAO Yingbin, WU Yuzhang, ZOU Quanming, HU Zhi'an, ZHU Zhiming, GAO Yuqi, NI Bing, CAO Jia
Managing Director	NI Bing
Executive Editorial Board Member	CHEN Kangning
Executive Editors	WANG Qinjian
Executive Proofreaders	ZHANG Wei, ZHANG Yiling
English Editor	GUO Jianxiu
Consultant for Chinese Library Classification	GENG Peng

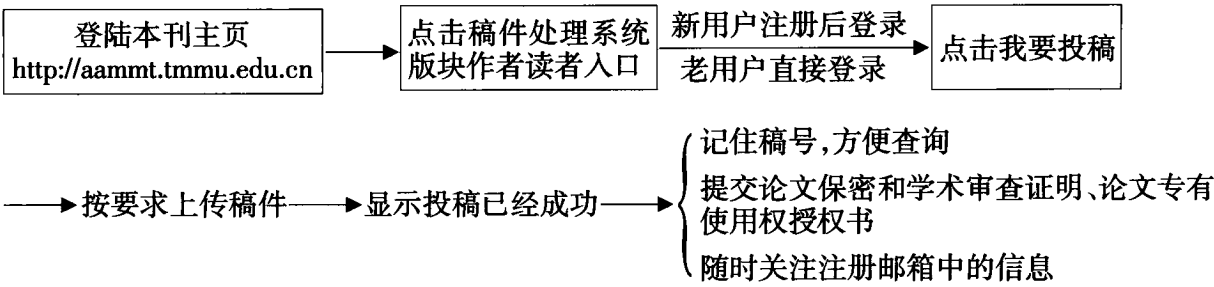
● 办刊宗旨

展示军事特色医学成就的窗口
创造一流军医大学品牌的途径
培育前沿领域创新人才的园地
交流生命科学学术信息的平台

● 收录情况

中国科学引文数据库(CSCD)收录期刊
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
美国化学文摘(CA) 俄罗斯文摘杂志(AJ) 波兰哥白尼索引(IC)
Scopus DOAJ 日本科学技术振兴机构中国文献数据库(JST)
西太平洋地区医学索引(WPRIM)
美国《乌利希期刊指南》(Ulrich PD)

● 投稿流程



陆军军医大学学报	编辑 陆军军医大学学报编辑委员会 (400038, 重庆市沙坪坝区高滩岩正街 30号 电话:023-68752187)	国内发行 重庆市报刊发行局
主管 陆军军医大学(第三军医大学)	出版 陆军军医大学学报编辑部	国内订阅 全国各地邮政局
主办 陆军军医大学(第三军医大学) 教研保障中心	印刷 重庆市远大印务有限公司	国外发行 中国国际图书贸易总公司 (北京 399 信箱, 100044)
主编 卞修武	中国标准连续出版物号 ISSN 2097-0927 CN 50-1223/R	邮发代号 国内 78-91 国外 SM6529
		2022 年版权归陆军军医大学所有 半月刊 1979 年创刊 2022 年改为现名

Journal of Army Medical University	Vol. 44 No. 10 May. 30, 2022	Established in 1979 (Semimonthly)
Editing Editorial Board of <i>Journal of Army Medical University</i> 30 Gaotanyan, Shapingba District, Chongqing, 400038, China		Editor-in-chief BIAN Xiuwu
Overseas Distributor China International Book Trading Corporation P.O.Box 399, Beijing, 100044, China		Publishing Editorial Office of <i>Journal of Army Medical University</i>
		Printing Chongqing Yuanda Printing Co., Ltd