



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

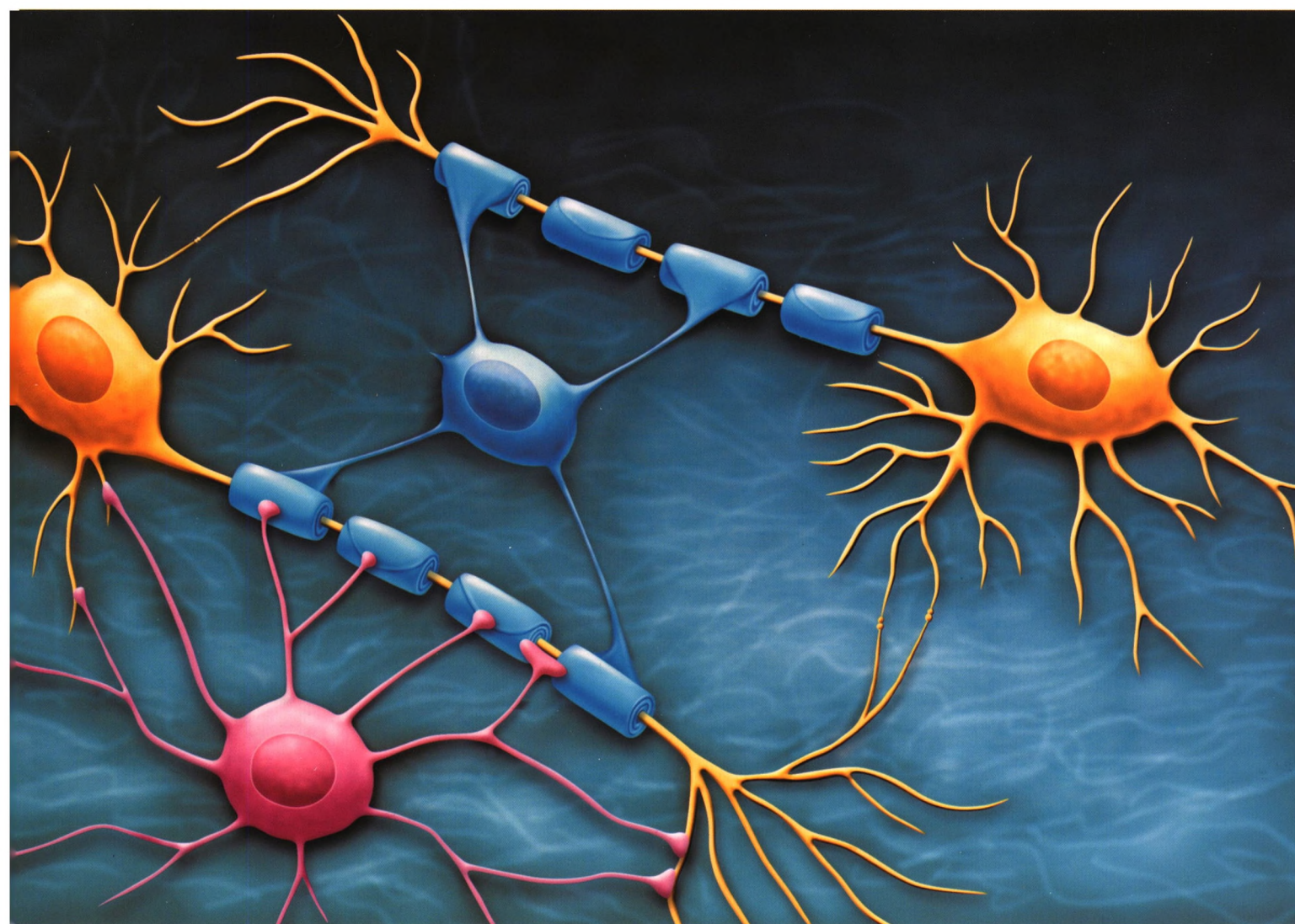


QK2019267

ISSN 1000-5404
CN 50-1126/R
CODEN DYXUE8

第三軍醫大學學報

Journal of Third Military Medical University



2019年度重庆市出版专项资金资助期刊

特别报道：新型冠状病毒病的防控（2）

2020年5月15日 第42卷 第9期

Vol.42, No.9 May 15 2020

ISSN 1000-5404



09>



9 771000 540209

万方数据



第三軍醫大學學報

半月刊 1979 年 1 月创刊 第 42 卷 第 9 期 总第 584 期 2020 年 5 月 15 日出版

主 管

陆军军医大学(第三军医大学)

主 办

陆军军医大学(第三军医大学)

编 辑

第三军医大学学报编辑委员会

主 编

卞修武

副主编(按姓氏笔画排序)

肖颖彬 吴玉章 邹全明

冷怀明 胡志安 祝之明

高钰琪 曹 佳(常务)

编辑部主任

冷怀明

出 版

第三军医大学学报编辑部

400038, 重庆市沙坪坝区高滩岩 30 号

电话: (023) 68752187

E-mail: aammt@tmmu.edu.cn

http://aammt.tmmu.edu.cn

印 刷

普天印务(重庆)股份有限公司

401147, 重庆市渝北区黄泥磅工业园区 1 幢

发 行(公开)

国内: 重庆市报刊发行局

国外: 中国国际图书贸易总公司

(北京 399 信箱, 100044)

代号: SM6529

订 购

全国各地邮政局

邮发代号: 78-91

邮 购

第三军医大学学报编辑部

定 价

国内: ¥ 30.00/期, ¥ 720.00/年

国外: \$ 30.00/期, \$ 720.00/年

中国标准连续出版物号

ISSN 1000-5404

CN 50-1126/R

版权归第三军医大学所有

除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表第三军医大学和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换

目 次

特别报道: 新型冠状病毒病的防控(2)

- 855 新型冠状病毒肺炎疫情下军队疾病预防控体系建设 and 公共卫生应急人才培养的思考

曹 佳, 李 颖

- 861 新型冠状病毒肺炎治疗药物的研究现状及对策建议

邹全明, 李海波, 曾 浩

- 867 湖北省十堰市新型冠状病毒肺炎 49 例临床分析

赵 琴, 雷 旭, 刘 龙, 占国清, 李儒贵, 李金科, 李 芳, 杜卫星, 李 健, 杨 靖, 谭华炳

- 872 新型冠状病毒病患者淋巴细胞亚群与 CT 肺炎指数相关性分析

李妹玲, 刘 丹, 杨 全, 应 洁, 周 微

- 879 天津市新型冠状病毒肺炎确诊病例治愈出院后核酸阳转情况分析

赵 莹, 吴伟慎, 何海艳, 魏兆飞, 张国平

- 883 重庆市某医院 89 例新型冠状病毒肺炎患者的临床特征分析

黄澄澄, 庞 科, 高红丽

神经科学

- 887 少突胶质细胞及髓鞘形成参与学习记忆功能的研究进展

姚忠祥, 胡 波

基础医学

- 891 体外激活骨细胞 Notch 信号对骨髓基质细胞成骨分化的影响

谢映春, 涂小林

- 899 过表达 Notch 配体 Delta-like 基因的 MLO-Y4 骨细胞株的建立及其对骨髓基质细胞成骨分化的作用

冯 玮, 谢正松, 罗 岑, 涂小林

- 908 沉默 APN 对胶质瘤细胞 U251 增殖、侵袭和凋亡的影响

董云朋, 程 远, 陈 晋

- 915 水通道蛋白 3 在高渗环境诱导髓核细胞凋亡中的作用

张泽桐, 房 朗, 甘翼博, 李 培, 叶吉星, 赵 晨, 周 强

- 923 GBT440 对鼠血液氧结合特性的影响以及抗缺氧效果

魏 铭, 黄 斌, 崔 宇, 苏文婷, 李晓翔, 官立彬, 沈 宜

临床医学

- 929 Stanford A 型主动脉夹层术后重度低氧血症临床分析
郝智鹏,王咏,朱雨,王海龙,刘凌超,肖颖彬
- 937 高龄患者体外循环与非体外循环下 CABG 围手术期疗效与安全性对比研究
鞠胜杰,彭晓波,陈劲进,肖颖彬
- 942 118 例视网膜母细胞瘤临床治疗分析
郝冰,李佳,李秀红,石安杰,刘志彬,袁洪峰

军事医学(2019 年度重庆市出版专项资金资助栏目论文)

- 948 以相对心率为指标的高原适宜劳动强度评价方法研究
张钢,李鹏,王开发,高钰琪

公共卫生与预防医学

- 953 基于健康信念模式的冠心病患者自我管理行为模型构建及实证研究
刘玮楚,王攀,罗业涛,王俊,赵庆华

封面故事:少突胶质细胞形成的髓鞘包绕在神经元轴突周围,调控神经网络信息传导的高时间精度,从而参与学习记忆过程以及记忆巩固。通过使用具有促进髓鞘形成功能的药物,可以改善学习记忆与认知功能。图中黄色代表神经元,蓝色代表少突胶质细胞及髓鞘,紫红色代表星形胶质细胞。相关研究请见本期发表的论文《少突胶质细胞及髓鞘形成参与学习记忆功能的研究进展》。

本期执行编委毛青

本期责任编辑张维

本期责任校对汪勤俭

本期英文编辑郭建秀

中图法标引耿鹏

[期刊基本参数] CN 50-1126/R * 1979 * s * 16 * 96 * zh+en * P * ¥30.00 * 1500 * 17 * 2020-05

Journal of Third Military Medical University

DI-SAN JUNYI DAXUE XUEBAO

ACTA ACADEMIAE MEDICINAE MILITARIS TERTIAE

Semimonthly Established in January 1979 Vol. 42, No. 9(Gen. No. 584) May 15, 2020

Responsible Institution
Army Medical University
(Third Military Medical University)

Sponsor
Army Medical University
(Third Military Medical University)

Editing
Editorial Board of *Journal of Third Military Medical University*

Editor-in-chief
Bian Xiuwu

Associate Editor-in-chief
Xiao Yingbin, Wu Yuzhang,
Zou Quanming, Leng Huaiming,
Hu Zhi'an, Zhu Zhiming,
Gao Yuqi, Cao Jia

Managing Director
Leng Huaiming

Publishing
Editorial Office of *Journal of Third Military Medical University*
30 Gaotanyan, Shapingba,
Chongqing, 400038, China
Tel: 86-23-68752187
E-mail: aammt@tmmu.edu.cn
http://aammt.tmmu.edu.cn

Printing
Chongqing Putian Printing Co., Ltd
No. 1 Building, Huangnibang Industrial Park,
Yubei District, Chongqing, 401147, China

Open Publishing
Domestic Distributor
Local Post Offices
Code No. 78-91

Overseas Distributor
China International
Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing, 100044, China
Code No. SM6529

Mail Order
Editorial Office of *Journal of Third Military Medical University*

Price
Domestic: ¥ 30. 00/issue
Overseas: \$ 30. 00/issue

CSSN
ISSN 1000-5404
CN 50-1126/R

Copyright by Third Military Medical University
All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of Third Military Medical University or the Editorial Board, unless this is clearly specified.

CONTENTS

Special Reports: Prevention and control of COVID-19(2)	
855	Construction of military disease prevention and control system and thinking on talent cultivation for public health emergency under the pandemic of COVID-19 <i>CAO Jia, LI Ying</i>
861	Current status and countermeasures for development of drugs to treat coronavirus disease 2019 <i>ZOU Quanming, LI Haibo, ZENG Hao</i>
867	Clinical analysis of 49 cases of coronavirus disease 2019 in Shiyan, Hubei Province <i>ZHAO Qin, LEI Xu, LIU Long, ZHAN Guoqing, LI Rugui, LI Jinke, LI Fang, DU Weixing, LI Jian, YANG Jing, TAN Huabing</i>
872	Correlation between lymphocyte subsets and CT pneumonia index in patients with coronavirus disease 2019 <i>LI Meiling, LIU Dan, YANG Quan, YING Jie, ZHOU Wei</i>
879	Analysis of re-positive nucleic acid conversion in patients recovered from COVID-19 in Tianjin <i>ZHAO Ying, WU Weishen, HE Haiyan, WEI Zhaofei, ZHANG Guoping</i>
883	Clinical characteristics of coronavirus disease 2019 in a Chongqing hospital: analysis of 89 cases <i>HUANG Chengcheng, PANG Ke, GAO Hongli</i>
Neurosciences	
887	Advances of oligodendrocytes and myelination involving in learning and memory <i>YAO Zhongxiang, HU Bo</i>
Basic Medicine	
891	Impact of activating Notch signaling in osteocytes on osteogenic differentiation of bone marrow stromal cells <i>in vitro</i> <i>XIE Yingchun, TU Xiaolin</i>
899	Construction of MLO-Y4 cells with overexpression of Delta-like genes and their effects on osteogenic differentiation of bone marrow stromal cells <i>FENG Wei, XIE Zhengsong, LUO Cen, TU Xiaolin</i>
908	Effects of silencing APN gene on proliferation, invasion and apoptosis of human glioma U251 cells <i>DONG Yunpeng, CHENG Yuan, CHEN Jin</i>

915 Role of aquaporin-3 in hyperosmolarity-induced apoptosis of rat nucleus pulposus cells *in vitro*
ZHANG Zetong, FANG Lang, GAN Yibo, LI Pei, YE Jixing, ZHAO Chen, ZHOU Qiang

923 Effect of GBT440 on oxygen-carrying characteristics and its anti-hypoxia effect in hypoxia animal model
WEI Ming, HUANG Jian, CUI Yu, SU Wenting, LI Xiaoxu, GUAN Libin, SHEN Yi

Clinical Medicine

929 Severe hypoxemia after Stanford A aortic dissection surgery: a clinical analysis of 162 cases
HAO Zhipeng, WANG Yong, ZHU Yu, WANG Hailong, LIU Lingchao, XIAO Yingbin

937 Comparison of perioperative efficacy and safety between on-pump and off-pump coronary artery bypass grafting in elderly patients
JU Shengjie, PENG Xiaobo, CHEN Jinjin, XIAO Yingbin

942 Clinical treatment for retinoblastoma: report of 118 cases
HAO Bing, LI Jia, LI Xiuhong, SHI Anjie, LIU Zhibin, YUAN Hongfeng

Military Medicine(the Project of Chongqing Press Fund in 2019)

948 Evaluation of optimal labor intensity with relative heart rate at plateau
ZHANG Gang, LI Peng, WANG Kaifa, GAO Yuqi

Public Health and Preventive Medicine

953 Self-management behaviors of patients with coronary atherosclerotic heart disease based on health belief model: model building and empirical study
LIU Weichu, WANG Pan, LUO Yetao, WANG Jun, ZHAO Qinghua

Executive Editorial Board Member	MAO Qing
Executive Editor	ZHANG Wei
Executive Proofreader	WANG Qinjian
English Editor	GUO Jianxiu
Consultant for Chinese Library Classification	GENG Peng

关于开展最美“逆行者”医疗卫生行业摄影图片公益活动的征集通知

一、图片征集内容

展示战斗在抗击疫情一线的医疗卫生工作者无私奉献、救死扶伤、恪守尽职、为人民服务的感人画面,将最震撼、最温暖、最朴实、最具视觉冲击力的一瞬间定格。

二、图片征集要求

- 1.提交作品须保证其为原创作品,具有真实性、科学性,文图责任自负。
- 2.大小在 2M 及以上。
- 3.每张照片配文字说明,内容包括:简要说明照片中的时间、地点、人物、事件等四要素,文字不超过 150 字。

三、征集时间

2020 年 4 月 27 日-2020 年 5 月 17 日

四、报送方式

- 1.请在《第三军医大学学报》网站下载《征集作品报送表》,并在报送表内填写联系方式和作品简介。
- 2.将作品与报送表发送至邮箱:erieen@qq.com

联系人:张艺霖 15215189055

请登录《第三军医大学学报》网站获取更多详细内容

<http://aammt.tmmu.edu.cn>