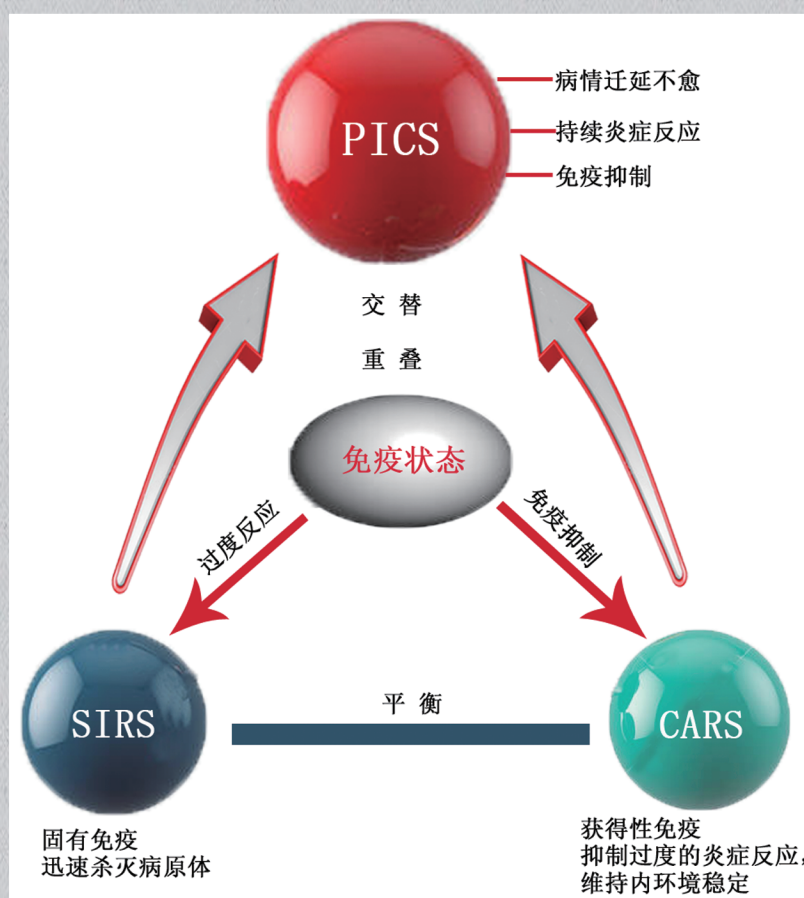




医学研究生学报

YIXUE YANJIUSHENG XUEBAO

Journal of Medical Postgraduates



PICS与SIRS & CARS的关联图

见：脓毒症诊疗的新挑战——持续炎症、免疫抑制和分解代谢综合征 (P675)

7

2017

第30卷第7期 (第243期)

Vol. 30 No. 7 Jul. 2017

南京军区联勤部卫生部主管
南京军区南京总医院主办

中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)
《中文核心期刊要目总览》收录
美国《化学文摘》(CA) 收录期刊
日本科学技术振兴机构中国文献数据库 (JST) 收录期刊
世界卫生组织西太平洋地区医学索引收录期刊



名誉主任委员: 黎介寿 刘志红 顾寿年
易学明 刘承基 武建国

主任委员: 史兆荣(主编)

副主任委员: 杨国斌 茅建华 胡佳乐
林东昕 周晓军 施毅
卢光明 朱维铭 任建安

副主编: 赵建宁 刘新峰 王汉东
宋勇 胡伟新 周国华
李维勤

常务副主编:
编辑部主任: 鲁立

主管: 南京军区联勤部卫生部
210016,南京市明故宫 6 号

主办: 南京军区南京总医院
210002,南京市中山东路 305 号

编辑、出版邮购处: 医学研究生学报编辑部
210002,南京市中山东路 305 号
A7 信箱
电话(025)80860347
传真(025)84805383
http://www.yxyjsxb.com

印刷: 南京艺中印务有限公司
210049,南京市青马路 2 号

发行: 国内:江苏省邮政局
邮发代号 28-280
210066,南京市广州路 101 号
国外:中国国际图书贸易总公司
发行代号 M3498

订购处: 全国各地邮局

中国标准连续出版物号: ISSN 1008-8199
CN 32-1574/R

广告经营许可证号: 3201005001286

光盘检索: 中国学术期刊光盘版(医学卫生版)

版权归南京军区南京总医院所有

执行编辑: 缪琴

英文编辑: 罗永合 郭莹

定价: 每期 15 元,全年 180 元

除非特别声明本刊刊出的所有文章不代表
《医学研究生学报》编委会的观点

目次

脓毒症的研究热点专题

脓毒症诊疗的新挑战——持续炎症、免疫抑制 和分解代谢综合征	李维勤(673)
脓毒症发病机制最新认识	姚咏明,张艳敏(678)
急性胰腺炎合并感染的抗生素应用	苏磊,李悦(684)
“十字路口”的脓毒症研究新思考	李磊(693)
连续肾脏替代治疗对脓毒症的作用机制探讨	彭志勇(698)
脓毒症合并弥散性血管内凝血的机制与监测	宋景春(703)
大黄素对脓毒症后期小鼠血小板功能的调节作用	宋景春,林青伟,曾庆波,等(709)
醒脑静注射液对内毒素诱导脓毒症大鼠脑线粒体 氧化应激的影响	陈东,王金华,车頔,等(715)
重症急性胰腺炎并发持续性炎症反应-免疫抑制-分解代谢 综合征临床分析	李百强,杨娜,叶博,等(719)

论著

• 基础研究 •

葛根素对支气管上皮细胞和嗜中性粒细胞接触共培养 诱导白细胞介素-6 合成的抑制作用	庞伟,石蕊,王成彬(725)
高选择性神经切断的大鼠骨折愈合过程中血管活性肠肽对 微血管密度的影响	杨亚东,周娟,唐文,等(730)
鸦胆子苦醇阻滞小鼠早期胚胎发育的作用机制	林莹,孟金花,姚兵(735)
可调控胆管良性狭窄动物模型的实验研究	怀聪,潘军平,朱新华,等(740)

• 临床研究 •

¹⁸ F-FDG PET-CT 对周围型肺腺癌淋巴结转移的相关性研究	邹家威,缪莹莹,刘红兵,等(746)
孕期自体血贮备减少前置胎盘患者分娩期异体血输注研究	刘畅,李洁,叶晓东,等(753)
全膝关节置换术患者恐动症及影响因素分析	蔡立柏,刘延锦,赵辉,等(758)

撤针对改善帕金森病患者便秘症状的作用	李立红,张海峰,陈 晟,等(762)
缺血性脑卒中复发与睡眠时长的相关性研究	郭 雯(767)

综 述

活性氧在噪声性听力损伤发生中的作用研究进展	唐凌媛,熊 敏,刘 雲(770)
1 型血小板反应蛋白 7A 域在膜性肾病中的研究进展	杨 雪,王 凉,黄 飏,等(775)
UTMD 介导 microRNA 转染在疾病治疗中的应用研究	马 瑶,赵 云(780)

消 息

《医学研究生学报》简介	(封二)
筚路蓝缕,春华秋实,不忘初心,砥砺前行——2017 急诊高峰论坛暨国家级中毒多学科联合救治 继续教育学习班纪实	(前插页)
志谢	(677)
2017 年江苏省科技论坛暨 2017 精准药学服务高峰论坛通知	(714)
第六届海峡两岸消化论坛暨世界华人消化高峰论坛 第三届世界华人消化青年论坛会议通知	(766)
《医学研究生学报》稿约	(封三)
《医学研究生学报》第八届编委会名单	(封四)

Honorary Chairmen:
LI Jie-shou, LIU Zhi-hong, GU Shou-nian
YI Xue-ming, LIU Cheng-ji, WU Jian-guo

Chairman: SHI Zhao-rong(Editor-in-Chief)

Vice Chairmen:
YANG Guo-bin, MAO Jian-hua
HU Jia -he, LIN Dong-xin
ZHOU Xiao-jun, SHI Yi
LU Guang-ming, ZHU Wei-ming
REN Jian-an

Deputy Editor-in-Chief:
ZHAO Jian-ning, LIU Xin-feng
WANG Han-dong, SONG Yong
HU Wei-xin, ZHOU Guo -hua
LI Weiqin

Deputy Editor-in-Chief & Managing Director: LU Li

Responsible Institution:
Division of Health, Department of Joint Logistics, Nanjing
Military Region, 6 Minggugong, Nanjing 210016, China

Sponsor:
Nanjing General Hospital of Nanjing Military Region , 305
Zhongshan Donglu, Nanjing 210002, China

Edited, Published & Mail-ordered by:
JMP Editorial Board, A7 Postal Mail Box, 305
Zhongshan Donglu, Nanjing 210002, China
Tel: 0086-25-80860347
Fax: 0086-25-84805383
http://www.xyxjsxb.com

Printed by:
Nanjing Yizhong Printing Co., Ltd.
2 Qingma Road, Nanjing 210049, China

Distributed by:
Domestic Distributor: Post Bureau of Jiangsu Pro-
vince, 101 Guangzhou Lu, Nanjing 210066, China
(Distribution Code 28-280)
Overseas Distributor: China International Book
Trading Corporation
(Distribution Code M3498)

Domestic Subscription: Post offices in China

CSSN: ISSN 1008-8199
CN 32-1574/R

Ad License No.: 3201005001286

CD-ROM Retrieval:
Academic Periodicals of China (Medical Edition)

Copyright reserved by Nanjing General Hospital of Nanjing Military Region

Executive Editor:
MIAO Qin

Editor of English:
LUO Yong-he, GUO Ying

Subscription Rates
RMB ¥180 for 15 issues

None of the academic views in the articles published
in this journal represents that of the Editorial Board of
JMP unless specifically stated.

Hot topics in sepsis researches

A new challenge to the diagnosis and treatment of sepsis : Persistent inflammation immuno-suppression catabolism syndrome	
LI Wei-qin	(673)
Updated insights into the pathogenesis of sepsis	
YAO Yong-ming, ZHANG Yan-min	(678)
Antimicrobial therapy in patients with acute pancreatitis complicated with infection	
SU Lei, LI Yue	(684)
Studies of sepsis at the crossroads : New considerations	
LI Lei	(693)
Action mechanisms of continuous renal replacement therapy for sepsis	
PENG Zhi-yong	(698)
Septic disseminated intravascular coagulation : Mechanisms and monitoring	
SONG Jing-chun	(703)
Regulatory effect of emodin on platelet function in mice with late sepsis	
SONG Jing-chun, LIN Qing-wei, ZENG Qing-bo, <i>et al</i>	(709)
Xingnaojing injection improves brain mitochondrial oxidative stress in rats with lipopolysaccharide-induced sepsis	
CHEN Dong WANG Jin-hua, CHE Di, <i>et al</i>	(715)
Clinical analysis of persistent inflammation-immunosuppression-catabolism syndrome in patients with severe acute pancreatitis	
LI Bai-qiang, YANG Na, YE Bo, <i>et al</i>	(719)

Original Articles

Basic Research

Synthesis of IL-6 in co-cultured bronchial epithelial and neutrophil cells and the inhibitory effect of puerarin	
PANG Wei, SHI Rui, WANG Cheng-bin	(725)
Experimental study on the effect of VIP on MVD in the process of fracture healing in rats with high selectiveneurotomy	
YANG Ya-dong, ZHOU Juan, TANG Wen, <i>et al</i>	(730)
The inhibitory effects of Brusatol on mouse early embryonic development and its molecular mechanism	
LIN Ying, MENG Jin-hua, YAO Bing	(735)
Study of benign bile duct stricture animal model with regulatable characteristic	
HUAI Cong, PAN Jun-ping, ZHU Xin-hua, <i>et al</i>	(740)

Clinical Research

Predictive value of ¹⁸F-FDG PET-CT for lymph node metastasis of peripheral lungadenocarcinoma
ZOU Jia-wei, MIAO Ying-ying, Liu Hongbing ,e t al (746)

Effects of autologous blood donation on reducing allogeneic blood transfusion in pregnant women with placenta previa
LIU Chang, LI Jie, YE Xiao-dong,et al 753)

Factors influencing kinesiophobia in patients with total knee arthroplasty
CAI Li-bai, LIU Yan-jin, ZHAO Hui et al (758)

Evaluation on efficacy of press – needle in treating constipation Parkinson ’s disease
LI Li-hong, ZHANG Hai-feng, CHEN Sheng,e t al (762)

Research on the relationship of recurrence of cerebral infarction with total sleeping time
GUO Wen (767)

Review Articles

The research progress for the role of reactive oxygen species in the occurrence of noise –induced hearing loss
TANG Ling-yuan, XIONG Min, LIU Yun(770)

Research progress of Thrombospondin type -1 domain-containing β in membranous nephropathy
YANG Xue, WANG Liang, HUANG Biao, et al (775)

Application of UTMD mediated microRNA transfection in disease treatment
MA Yao, ZHAO Yun (780)