

中国科技论文统计源期刊  
中国科技核心期刊  
美国化学文摘(CA)收录期刊  
美国乌利希期刊指南(UPD)收录期刊  
俄罗斯《文摘杂志》(AJ)数据库收录期刊

ISSN 1003-9198

CN 32-1338/R



Q K 2 1 3 2 0 0 9

2021年8月 第35卷 第8期



# 实用老年医学®

SHIYONG LAONIAN YIXUE

江苏省老年医学研究所主办

万方数据

# 实用老年医学

SHIYONG LAONIAN YIXUE

月刊 1986年10月创刊 第35卷 第8期 2021年8月20日出版

## 主 管

江苏省卫生健康委员会

## 主 办

江苏省老年医学研究所

210024,南京市珞珈路30号

## 编 辑

实用老年医学编辑委员会

210024,南京市珞珈路30号

电话:025-86632917

传真:025-86632917

Email:sylnyx@126.com

http://www.sylnyx.com

## 名誉主编

黄祖瑚

## 主 编

许家仁

## 编辑部主任

杜志波

## 出 版

实用老年医学编辑部

210024,南京市珞珈路30号

## 广告经营许可证

许可证号:广登 32000000041

## 印 刷

江苏省地质测绘院

## 发 行

国内:南京报刊发行局

国外:中国国际图书贸易集团有

限公司

代号 BM 4523

## 订 购

全国各地邮局

邮发代号 28-207

## 邮 购

实用老年医学编辑部

210024,南京市珞珈路30号

电话:025-86632917

## 定 价

每期8.00元,全年96.00元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1003-9198

CN 32-1338/R

## 目 次

### 专题论坛

- 中枢性睡眠呼吸暂停与心房纤颤、心力衰竭的研究进展 ..... 朱祎娜,张希龙,陈仁杰,等(789)
- 阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征和阿尔茨海默病相关性研究进展 ..... 王楨,冯美江(795)
- 阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征的个体化手术方式选择 ..... 朱鲁平,陈仁杰(798)

### 基础研究

- 热休克蛋白 A12A 改善内毒素血症肺损伤的实验研究 ..... 戴媛,刘嘉莉,闵新翔,等(803)

### 临床研究

- 老年心脏手术后并发急性肾损伤病人尿液 NGAL、KIM-1、IL-18、NAG 水平变化及意义 ..... 谭丹,彭伟,吴方昊,等(807)
- 气道分级管理在老年重症肺炎病人中的应用及对依从性的影响 ..... 阮箴,张玉勤,金晔,等(812)
- 绝经后 2 型糖尿病病人血糖波动与骨密度之间的相关性 ..... 汪琳姣,杨小华,席巍,等(816)
- NIV-PSV 和 NIV-NAVA 对 AECOPD 伴呼吸衰竭 ICU 病人脱机率及肺功能的影响比较 ..... 黄飞(820)
- 老年冠心病患者衰弱相关因素分析 ..... 曾鸣,李璇,丁静云,等(825)
- 二维斑点追踪技术在评价高血压病人升主动脉弹性中的应用研究 ..... 沈艳,陈祖乾,侯晓慧,等(829)
- 三阴性乳腺癌组织中 FGFR1 蛋白水平及 Ki67 表达与微血管密度的关系分析 ..... 徐超,韩正祥,周雷,等(833)
- 沙库巴曲缬沙坦治疗老年慢性心功能不全病人的疗效及机制研究 ..... 秦少强,张占帅,石金铮,等(837)
- 老年病人心脏术后谵妄风险列线图预测模型的建立及验证 ..... 刘海棠,唐倩芸,周森(840)
- 老年舒张性心力衰竭合并肌少症病人的临床特征 ..... 赵文雪,范天舒,卢妙,等(845)

|                                                  |                   |
|--------------------------------------------------|-------------------|
| 钙化性心瓣膜病合并肺动脉高压病人血清 miR-222、白细胞介素-6、脑钠肽水平分析 ..... | 周华兰,林森,李霞,等(849)  |
| 新活素对老年急性心肌梗死伴心力衰竭后心脏纤维化的影响及预后分析 .....            | 缪世锋,钱炜春(852)      |
| GCS 评分联合 D-二聚体对老年高血压脑出血病人生存率的预测价值 .....          | 赵呈进,郭毅,秦宣峰,等(855) |
| 9 例老年肺隔离症临床分析 .....                              | 赵俊,孙腾,解卫平,等(857)  |
| 主观认知功能下降的老年病人的认知及睡眠特征 .....                      | 孙奕,黄丹青,田琦,等(860)  |
| 八珍汤加减治疗老年阴虚慢传输型便秘临床研究 .....                      | 戴春,王悦(863)        |
| <b>讲座与综述</b>                                     |                   |
| 正念练习应用于老年人认知功能干预的研究进展 .....                      | 高弈宁,张少伟,李霞(866)   |
| 慢性阻塞性肺疾病合并衰弱的研究进展 .....                          | 高璐,秦明照(871)       |
| 脑脊液和血液中 S100B 蛋白在阿尔茨海默病中的作用 .....                | 李芳玲,张魏嘉,熊晶(875)   |
| 血清 $\beta 2$ 微球蛋白在心脑血管疾病中的研究进展 .....             | 袁凯晴,姜晓艳(879)      |
| <b>护理园地</b>                                      |                   |
| 基于 interRAI 衰弱老年人多学科团队管理的效果研究 .....              | 薄琳,赖小星,朱宏伟,等(883) |
| 精准护理模式干预对老年尿毒症病人继发甲状旁腺功能亢进的影响 .....              | 彭君,严莹(887)        |
| <b>病例报告</b>                                      |                   |
| 椎基底动脉延长扩张症致孤立延髓背外侧综合征 1 例并文献复习 .....             | 陆强彬,张慧萍(891)      |

# PRACTICAL GERIATRICS

Monthly

Established in October 1986

Volume 35, Number 8

Aug. 20, 2021

## Responsible Institution

Jiangsu Provincial Commission of Health

## Sponsor

Jiangsu Province Geriatrics Institute  
30 Luojia Road, Nanjing 210024, China

## Editing

Editorial Board of Practical Geriatrics  
30 Luojia Road, Nanjing 210024, China  
Tel: 0086-25-86632917  
Fax: 0086-25-86632917  
Email: sylnyx@126.com  
http://www.sylnyx.com

## Honorary Editor-in-Chief

HUANG Zu-hu (黄祖瑚)

## Editor-in-Chief

XU Jia-ren (许家仁)

## Managing Director

DU Zhi-bo (杜志波)

## Publishing

Editorial Department of Practical Geriatrics  
30 Luojia Road, Nanjing 210024, China

## Printing

Jiangsu Geologic Surveying and Mapping Institute

## Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation  
(P.O. Box 399, Beijing 100044, China)  
Code No. BM 4523

## Mail-Order

Editorial Department of Practical Geriatrics  
30 Luojia Road, Nanjing 210024, China  
Tel: 0086-25-86632917

## CSSN

ISSN 1003-9198  
CN 32-1338/R

## CONTENTS IN BRIEF

### Heat shock protein A12A is necessary for pulmonary protection during en-

dotoxemia ..... 803

DAI Yuan, LIU Jia-li, MIN Xin-xu, et al

### Changes and significance of urine levels of NGAL, KIM-1, IL-18 and NAG

in elderly patients complicated with acute kidney injury after cardiac sur-

gery ..... 807

TAN Dan, PENG Wei, WU Fang-hao, et al

### Airway classification management in elderly patients with severe pneumonia

and its effect on compliance ..... 812

RUAN Zheng, ZHANG Yu-qin, JIN Ye, et al

### Relationship of glycemic variability with bone mineral density in postmeno-

pausal patients with type 2 diabetes mellitus ..... 816

WANG Lin-jiao, YANG Xiao-hua, XI Wei, et al

### Comparison of NIV-PSV and NIV-NAVA on weaning rate and lung func-

tion in ICU patients with AECOPD complicated with respiratory failure

..... 820

HUANG Fei

### Analysis of related factors of frailty in elderly patients with coronary heart

disease ..... 825

ZENG Ming, LI Xuan, DING Jing-yun, et al

### Application of two-dimensional speckle tracking technology in evaluating

the elasticity of ascending aorta in patients with hypertension ..... 829

SHEN Yan, CHEN Zu-qian, HOU Xiao-hui, et al

|                                                                                                                                                                                    |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Relationship of FGFR1 protein level and Ki67 expression with microvessel density in triple negative breast cancer tissue .....</b>                                              | <b>833</b> |
| <i>XU Chao, HAN Zheng-xiang, ZHOU Lei, et al</i>                                                                                                                                   |            |
| <b>Study on the efficacy and mechanism of sacubitril valsartan the elderly patients with chronic heart failure ...</b>                                                             | <b>837</b> |
| <i>QIN Shao-qiang, ZHANG Zhan-shuai, SHI Jin-zheng, et al</i>                                                                                                                      |            |
| <b>Establishment and validation of nomogram model for prediction of delirium risk in elderly patients after cardiac surgery .....</b>                                              | <b>840</b> |
| <i>LIU Hai-tang, TANG Qian-yun, ZHOU Sen</i>                                                                                                                                       |            |
| <b>Clinical characteristics of elderly patients with diastolic heart failure complicated with sarcopenia .....</b>                                                                 | <b>845</b> |
| <i>ZHAO Wen-xue, FAN Tian-shu, LU Miao</i>                                                                                                                                         |            |
| <b>Analysis of serum levels of miR-222, interleukin-6 and brain natriuretic peptide in patients with calcified valvular heart disease and pulmonaryarterial hypertension .....</b> | <b>849</b> |
| <i>ZHOU Hua-lan, LIN Sen, LI Xia, et al</i>                                                                                                                                        |            |
| <b>Effect of multi-disciplinary team management for frail elderly based on interRAI .....</b>                                                                                      | <b>883</b> |
| <i>BO Lin, LAI Xiao-xing, ZHU Hong-wei, et al</i>                                                                                                                                  |            |
| <b>Effect of precision nursing intervention on secondary hyperparathyroidism in elderly uremic patients .....</b>                                                                  | <b>887</b> |
| <i>PENG Jun, YAN Ying</i>                                                                                                                                                          |            |



中国标准连续出版物号: ISSN 1003-9198 CN 32-1338/R

国内邮发代号: 28-207

国内定价: 每册8.00元 全年96.00元

万方数据

ISSN 1003-9198

