

中国科技核心期刊  
《中文核心期刊要目总览》期刊  
中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊  
中国科技论文统计源期刊  
全国高校优秀科技期刊  
湖北最具影响力十大自然科学学术期刊



ISSN 1001-4152  
CN 42-1154/R

HULIXUE ZAZHI

# 护理学杂志

JOURNAL OF NURSING SCIENCE

护理学杂志

第三十八卷

第七期

二〇二三年四月

中华人民共和国教育部主管

2023. 7

2023年4月 第38卷 第7期  
VOLUME 38(7), APRIL 2023

中国 武汉  
WUHAN CHINA

ISSN 1001-4152



9 771001 415230

万方数据

中华人民共和国教育部主管  
Ministry of Education of the People's Republic of China

# 护理学杂志

## HULIXUE ZAZHI

半月刊 1986年5月创刊 第38卷 第7期 2023年4月5日出版

### 主管

中华人民共和国教育部

### 主办

华中科技大学同济医学院

### 编辑出版

《护理学杂志》编辑部

地址:武汉市解放大道1095号

邮编:430030

电话:027-83662666

E-mail:jns@tjh.tjmu.edu.cn

在线投稿: <http://www.hlzz.com.cn>

<http://www.chmed.net>

### 主编

刘义兰

### 编辑部主任

李秀云

### 印刷

长江空间信息技术工程有限公司(武汉)航测信息制印分公司

### 发行

国内:湖北省邮政报刊发行局

国外:中国出版对外贸易总公司

(北京782信箱)

### 订购

全国各地邮局

邮发代号38-125

### 邮购

《护理学杂志》编辑部

### 定价

每册20.00元

### 中国标准连续出版物号

ISSN 1001-4152

CN 42-1154/R

### 广告发布登记号

鄂工商广登[2017]28号

### 商标注册证号

ZC4771056SL

ZC4771057SL

### 2023年版权归《护理学杂志》编辑部所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表本刊编委会的观点

## 目次

### 重点关注——护理人员管理专题

公众对护士角色及护理职业认知的现状调查 ..... 王玮荻,胡露红,韩娟,等(1)

三级甲等医院手术室护士职业召唤现状及影响因素调查

..... 张申洪,童川,曾田勇,等(6)

护士长管理关怀性对医院护士护际间横向暴力的影响研究

..... 彭笑,曾庆松,刘义兰,等(10)

“互联网+护理服务”护士职业认同感量表的编制及信效度检验

..... 赵柳红,黄倩怡,冯锦屏,等(15)

护理人员非物质激励力及影响因素分析

..... 阿地拉·买买提,莫也赛尔·阿肯木,王燕(19)

护士职业召唤的研究进展 ..... 朱玥,汪张毅,方治平,等(22)

### 专科护理

群组孕期保健干预对亚临床甲状腺功能减退孕妇妊娠结局的影响

..... 吕云,孙娟,阮永兰,等(26)

个案管理师主导的糖尿病足部溃疡患者照护方案实施

..... 张英英,胡迪,曹圆琦,等(31)

早期肺癌术后患者报告结局量表编制及信效度检验

..... 曹娟,李方,田雅丽,等(35)

天然外用制剂预防产妇产乳头皲裂效果的网状Meta分析

..... 汪次曼,于秀荣,黄俊芝,等(39)

孕妇身体活动影响因素的质性研究 ..... 张舒寒,孙珂,符春风,等(45)

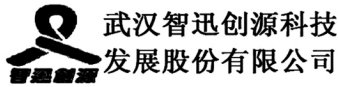
### 基础护理

基于单元的综合安全项目在外科患者导管安全管理中的应用

..... 郑蕾,徐颖,匡洁,等(50)

期刊基本参数:CN 42-1154/R \* 1986 \* s \* A4 \* 128 \* zh \* P \* ¥20.00 \* \* 29 \* 2023-04

## 常务理事单位



## 欢迎订阅《护理学杂志》

《护理学杂志》是由中华人民共和国教育部主管,华中科技大学同济医学院主办,国内外公开发行的国家级护理学学术期刊。为中国精品科技期刊、中国科技核心期刊、《中文核心期刊要目总览》期刊、中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊、中国科技论文统计源期刊、全国高校优秀科技期刊、湖北省最具影响力十大自然科学学术期刊、湖北省精品科技期刊、华中科技大学权威期刊。国际刊号:ISSN 1001-4152;国内刊号:CN 42-1154/R。半月刊,国际标准开本。128页/册。每册定价20元,全年480元。

本刊辟有重点关注、专科护理、手术室护理、中医护理、基础护理、静脉治疗、护理管理、护理教育、心理护理、健康教育、康复护理、老年护理、社区护理、信息化护理、互联网+护理、循证护理、安宁疗护、人文护理、饮食与营养、医院感染、药物监护、预防保健、国际视野、论坛、综述、述评等栏目。

订阅方法:①搜索微信小程序“中国邮政商城”→点击报刊订阅→搜索框输入“护理学杂志”;②中国邮政网上营业厅 <http://bk.11185.cn>;③各邮局营业网点。国内读者可从邮局订阅(邮发代号:38-125),也可联系编辑部订阅;国外读者可通过中国出版对外贸易总公司(北京782信箱)订阅。可跨年、破季度订阅。联系人:雷冰霞。

在线投稿:<http://www.hlzzz.com.cn>或<http://www.chmed.net>

地址:武汉市解放大道1095号《护理学杂志》编辑部,邮编430030

订阅热线:027-83662666

E-mail:jns@tjh.tjmu.edu.cn

护士分类授权管理对住院患者医源性皮肤损伤的影响

..... 刘艳,徐进,丁瑜,等(54)

### 静脉治疗

植入式静脉输液港相关感染管理执行单的设计及应用

..... 沈志莹,阮春红,李成媛(58)

两种镇痛方式改善静脉输液港无损伤针刺疼痛的效果比较

..... 石思梅,朱瑞云,邓波,等(63)

### 护理教育

中国创伤救治培训护理版课程培训实践 ..... 刘湘萍,程晶,李哲英,等(67)

护理美学课程思政教学的设计与实施 ..... 吴傅蕾,王安妮,吴明,等(71)

### 心理护理

晚期癌症患者心理痛苦的安宁疗护管理最佳证据总结

..... 张璐,伍晓琴,黄月霖,等(75)

晚期肾癌患者配偶预期性悲伤现状及影响因素

..... 胡雅,郑霞,刘芬,等(81)

### 健康教育

基于LDA主题模型的网络问答社区妊娠合并糖尿病孕产妇健康信息需求分析

..... 马誉萁,侯小妮,段红梅,等(86)

### 康复护理

基于Swanson关怀理论的肺康复训练对肺癌患者的影响

..... 陈玉,陈万卓,俞赢,等(90)

心脏康复障碍量表的汉化及信效度检验 ..... 端娟,赵继红(93)

### 老年护理

术前认知衰弱对老年髌部骨折术后患者关节功能影响的纵向研究

..... 陈玲,高欢玲,魏芳芳,等(97)

社区老年人活动模式的潜在类别及与认知功能的关系

..... 陆叶,蒋燕,储爱琴,等(101)

养老机构失能老人自立行为影响因素的质性研究

..... 王二娇,肖树芹,白玺,等(106)

### 综述

成人术后急性疼痛评估工具的范围综述 ..... 曹颖,廖玲,覃焦,等(110)

种植义齿患者口腔健康管理的研究进展 ..... 杨怡,郑晓丹,宋江园,等(116)

共享决策在膀胱癌患者中的研究进展 ..... 汪红姣,张丽,王颖,等(121)

护士隐性知识共享的研究进展 ..... 王旋,苟莉,温贤秀(125)

### 敬告读者

..... (5)

### 广告

..... (封2)(封4)

(本刊稿约见本卷第1期封3)

责任编辑 丁迎春

# JOURNAL OF NURSING SCIENCE

Semimonthly

Started Year: 1986

Vol. 38

No. 7

Publishing Date: Apr. 5, 2023

## Supervisor

Ministry of Education of the People's Republic of China

## Sponsor

Tongji Medical College, Huazhong University of Science and Technology

## Editor & Publisher

Editorial Department of Journal of Nursing Science

Address: Jiefang Dadao 1095, Wuhan 430030

Tel: 027-83662666

E-mail: jns@tjh.tjmu.edu.cn

Online Manuscript Submission:

<http://www.hlzz.com.cn>

<http://www.chmed.net>

## Editor in Chief

Liu Yilan

## Editorial Director

Li Xiuyun

## Printing

Changjiang Spatial Information Technology Engineering Co., Ltd. (Wuhan) Hangece Information Cartography Printing Filial

## Distribution

Domestic: Hubei Post Newspaper and Journal Publishing House

Overseas: China National Publications Export Corporation P. O. Box 782, Beijing, China

## Subscription

Local Post Offices

## Postal Subscription Code

38-125

## Mail-order

Editorial Department of Journal of Nursing Science

## Price

20.00 Yuan RMB per Issue

## CSSN

ISSN 1001-4152

CN 42-1154/R

## Advertisement Registration Number of Hubei

## Administration for Industry & Commerce:

[2017]28

## Trademark Registration No.

ZC4771056SL

ZC4771057SL

## Copyright © 2023 by the Editorial Department of Journal of Nursing Science

All articles published represent the opinions of the authors, and do not reflect the official policy of the Editorial Board, unless this is clearly specified.

## CONTENTS

### Survey of the public's perception on image of nurse role and nursing

profession ..... Wang Weidi, Hu Luhong, Han Juan, et al(1)

### Status quo and influencing factors of career calling among operating room nurses in tertiary hospitals

..... Zhang Shenhong, Tong Chuan, Zeng Tianyong, et al(6)

### Association between nurses' perceived managerial caring from head nurses and nurse-to-nurse lateral violence

..... Peng Xiao, Zeng Qingsong, Liu Yilan, et al(10)

### Development and reliability and validity testing of the Professional Identity Scale for Nurses Involved in "Internet+Nursing Service"

..... Zhao Liuhong, Huang Qianyi, Feng Jinping, et al(15)

### Survey on non-material incentive strength among nurses and its influencing factors

..... Adila Maimaiti, Moyessel Arkham, Wang Yan(19)

### Research progress on career calling of nurses

..... Zhu Yue, Wang Zhangyi, Fang Zhiping, et al(22)

### Impact of group-based pregnancy care intervention on pregnancy outcomes in pregnant women with subclinical hypothyroidism

..... Lv Yun, Sun Juan, Ruan Yonglan, et al(26)

### Implementation of case manager-led care program for diabetic foot ulcer patients

..... Zhang Yingying, Hu Di, Cao Yuanqi, et al(31)

### Development and reliability and validity of Patient Reported Outcomes Scale After Early Lung Cancer Surgery

..... Cao Juan, Li Fang, Tian Yali, et al(35)

### Network meta-analysis of natural external preparations on prevention of nipple cracks

..... Wang Ciman, Yu Xiurong, Huang Junzhi, et al(39)

### Qualitative study on influencing factors of physical activity among pregnant women

..... Zhang Shuhan, Sun Ke, Fu Chunfeng, et al(45)

### Application of comprehensive unit-based safety program in catheter safety management for surgical patients

..... Zheng Lei, Xu Ying, Kuang Jie, et al(50)



<b>Effect of implementing hierarchical authorization of nurses in management of iatrogenic skin injury for hospitalized patients</b>	.....	<i>Liu Yan, Xu Jin, Ding Yu, et al</i>	(54)
<b>Design and application of infection management checklist for implantable venous access port</b>	.....	<i>Shen Zhiying, Ruan Chunhong, Li Chengyuan</i>	(58)
<b>Comparison of two analgesia methods in relieving pain during non-invasive needle insertion into the totally implantable access port</b>	.....	<i>Shi Simei, Zhu Ruiyun, Deng Bo, et al</i>	(63)
<b>Course training on China Trauma Care Training-Nursing for nurses</b>	.....	<i>Liu Xiangping, Cheng Jing, Li Zheyang, et al</i>	(67)
<b>Design and implementation of ideological and political theory education in the course of <i>Nursing Aesthetics</i></b>	.....	<i>Wu Fulei, Wang Anni, Wu Ming, et al</i>	(71)
<b>Best evidence summary for palliative management of psychological distress in patients with advanced cancer</b>	.....	<i>Zhang Lu, Wu Xiaoqin, Huang Yuelin, et al</i>	(75)
<b>Status quo and influencing factors of anticipatory grief in spouses of patients with advanced renal cancer</b>	.....	<i>Hu Ya, Zheng Xia, Liu Fen, et al</i>	(81)
<b>Analysis on health information needs of women with gestational diabetes in online question and answer communities based on LDA theme model</b>	.....	<i>Ma Yuqi, Hou Xiaoni, Duan Hongmei, et al</i>	(86)
<b>Effect of pulmonary rehabilitation training based on Swanson's caring theory on lung cancer patients</b>	.....	<i>Chen Yu, Chen Wanzhuo, Yu Ying, et al</i>	(90)
<b>The Cardiac Rehabilitation Barriers Scale (CRBS): translation and validation in cardiovascular patients</b>	.....	<i>Duan Juan, Zhao Jihong</i>	(93)
<b>Influence of pre-operative cognitive frailty on postoperative joint function in elderly patients with hip fracture: a longitudinal study</b>	.....	<i>Chen Ling, Gao Huanling, Wei Fangfang, et al</i>	(97)
<b>Latent profiles of activity pattern and its relationship with cognitive function among community-dwelling older adults</b>	.....	<i>Lu Ye, Jiang Yan, Chu Aiqin, et al</i>	(101)
<b>Influencing factors of self-reliance behaviors of disabled older adults in nursing homes: a qualitative research</b>	.....	<i>Wang Erjiao, Xiao Shuqin, Bai Xi, et al</i>	(106)
<b>A scoping review of assessment tools for postoperative acute pain in adults</b>	.....	<i>Cao Ying, Liao Ling, Tan Jiao, et al</i>	(110)
<b>Research progress on oral health management in patients with a dental implant</b>	.....	<i>Yang Yi, Zheng Xiaodan, Song Jiangyuan, et al</i>	(116)
<b>Research advances on shared decision-making in bladder cancer patients</b>	.....	<i>Wang Hongjiao, Zhang Li, Wang Ying, et al</i>	(121)
<b>Research progress on tacit knowledge sharing in nurses</b>	.....	<i>Wang Xuan, Gou Li, Wen Xianxiu</i>	(125)

# 无针输液解决方案



- ✓ 不含DEHP
- ✓ 避免尖锐刺伤风险
- ✓ 防止微粒污染

**1**

**英全欣®**  
Introcán Safety 3

**英全康®**  
Introcán Safety

单手置管

自动激活安全夹

PUR导管

防逆流阀

双回血设计

不含塑化剂 DEHP-free  
不含塑化剂 DEHP，避免生殖毒性

**2**

**赛福乐®**  
Safeflow 无针输液接头

硅胶内芯

可抽取血液

无针连接

不含塑化剂 DEHP-free  
不含塑化剂 DEHP，避免生殖毒性

**3**

**赛菲特®**  
Intrafix SafeSet

**Air stop®** (空气隔膜)

- 自动止液
- 精密过滤

**Prime stop®** (防水膜)

- 自动排气

**DEHP-free**

- 不含塑化剂DEHP，避免生殖毒性
- 耐压输液管材
- 兼具重力/压力输液

英全欣® 一次性使用静脉留置针 国械注进20143145406  
 英全康® 一次性使用静脉留置针 国械注进20153140417  
 沃素安® 一次性使用静脉留置针 国械注进20173140394

英全复® 一次性使用无针连接式静脉留置针 国械注进20173152275  
 赛福乐® 无针输液接头 国械注进20193141827  
 赛菲特® 一次性使用精密过滤输液器 国械注进20173666037

## 贝朗医疗(上海)国际贸易有限公司

上海市江苏路398号舜元企业发展大厦21楼  
 电话: 021 2216 3000 传真: 021 3250 6010  
 邮编: 200050

如需了解更多信息, 请浏览公司 中国官网 [www.bbraun.cn](http://www.bbraun.cn)

SHARING EXPERTISE 专业共享

沪械广审(文)第220702-29580号  
 \*禁忌内容及注意事项详见说明书