

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



Q K 2 0 3 3 9 1 4



ISSN 1001-4152  
CN 42-1154/R

HULIXUE ZAZHI

# 护理学杂志

JOURNAL OF NURSING SCIENCE



2020. 13

2020年7月 第35卷 第13期  
VOLUME 35(13), JULY 2020

中国 武汉  
WUHAN CHINA

ISSN 1001-4152



9 771001 415209

13>



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35卷 第13期(上半月) 2020年7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.chmed.net>

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

**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14.00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

**2020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——儿科护理专题

- 仿真婴儿辅食模型的设计与应用 ..... 孙亚莲,何小颖,曾玲艳,等(1)  
儿科门诊护理服务质量及需求属性研究 ..... 张俊,王艳艳,苏洁(4)  
化疗患儿照顾者自我效能感量表的研制及信效度检验  
..... 康琼芳,卢惠娟,吴敏,等(9)  
新生儿体外循环术后低体温影响因素分析 ..... 黄晶,谢庆,陈晓霞,等(13)  
非营养性吸吮与口服葡萄糖对早产儿足跟采血疼痛的影响  
..... 贺芳,刘会,曹蕾,等(16)

### 专科护理

- 克罗恩病患者肌肉衰减状况及影响因素研究 ..... 曾星,叶向红,徐金中,等(19)  
五级分诊标准信息系统用于急诊患者的信效度研究  
..... 黄辉,安文红,刘欢,等(23)  
去势抵抗性前列腺癌患者疲乏、疼痛及生活质量的纵向分析  
..... 李萍,吴春燕,金珍珍,等(27)  
初产妇产后抑郁风险列线图模型的建立 ..... 汪立(30)  
中文版产后疲乏量表的信效度检验 ..... 钱璇,徐旭娟,张凤,等(33)

### 静脉治疗

- 不同置管方式化疗乳腺癌患者相关并发症及健康促进行为的比较  
..... 陈静,彭昕(37)

### 基础护理

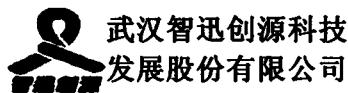
- 2019版《压疮/压力性损伤的预防和治疗:临床实践指南》解读  
..... 陈丽娟,孙林利,刘丽红,等(41)

### 护理管理

- 基于信息分析技术的分级巡视三阶梯闭环管理系统构建与应用  
..... 章花,黄静,石雨,等(44)  
方舱医院护士护理新型冠状病毒肺炎患者体验的质性研究  
..... 王莹,喻姣花,詹昱新,等(48)

期刊基本参数:CN 42-1154/R \* 1986 \* s \* A4 \* 112 \* zh \* P \* ¥14.00 \* \* 33 \* 2020-07

# 常务理事单位



## 欢迎订阅 2020 年《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、湖北省最具影响力十一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：ISSN1001—4152；国内刊号：CN42—1154/R。半月刊，国际标准开本。112页/册。每册定价14元，全年336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、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、循证护理、安宁疗护、人文护理、信息化护理/互联网+护理、静脉治疗、药物监护、医院感染、预防保健、饮食与营养、国际视野、论坛、综述、述评等栏目。

订阅方法：国内读者可从邮局订阅（邮发代号为38—125,38—342），也可直接从编辑部订阅；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.hlxzz.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](mailto:jns@tjh.tjmu.edu.cn)

## 新型冠状病毒肺炎疫情下静脉输液配置中心服务流程的改进

..... 李芸,朱利思,袁芳,等(52)

### 护理教育

#### 雨课堂联合虚拟仿真训练用于基础护理学教学的效果评价

..... 孟亚,张浩,郭晓娜,等(54)

#### 新型冠状病毒肺炎疫情下护理本科生职业使命感调查

..... 王冬华,何俊,李星妍,等(57)

#### 课程思政在内科护理学情景模拟教学中的应用 ..... 李慧,邱银玲,战同霞,等(60)

#### 护理本科生安宁疗护态度及影响因素调查分析

..... 郭奕嫱,徐萌泽,张荣,等(62)

### 心理护理

#### 术后化疗期乳腺癌患者心理痛苦及其心理僵化相关影响因素研究

..... 赵雯倩,李璐璐,张蒙悦,等(65)

#### 新型冠状病毒肺炎抗疫一线护士工作心理负荷及影响因素调查

..... 庞永丽,方蘅英,陈妙霞,等(68)

#### 积极心理干预对妇科癌症患者病耻感及适应水平的影响

..... 王千心,张彩云,张志刚,等(71)

#### 中医情志护理联合呼吸训练对新型冠状病毒肺炎患者焦虑抑郁的影响

..... 吴海艳,潘莉,张玲,等(74)

#### 新型冠状病毒肺炎流行期武汉某社区居民心理状况及影响因素研究

..... 杨婷,屈晓玲,汪晖(76)

### 社区护理

#### 养老机构老年人死亡态度及其影响因素研究

..... 王业青,王艳艳,宋洁,等(79)

#### 基于扎根理论的居家老年痴呆患者及照护者医疗服务模式探索

..... 张瑞,李媛,李景余,等(82)

#### 多学科团队协同延续护理在糖尿病视网膜病变患者中的应用

..... 杜蓉冰,吕素珍,潘红英(86)

### 文献分析

#### 癌症患者症状群管理效果的 Meta 分析 ..... 李京京,何红叶,刘杉杉,等(90)

#### 医务人员感染冠状病毒危险因素的 Meta 分析 ..... 肖力,温贤秀,张娟,等(94)

#### 基于文献计量学的预立医疗照护计划研究现状及热点分析

..... 王子辰,刘东玲,朱婷婷,等(99)

### 综 述

#### 护士健康促进行为研究进展 ..... 李秋萍,韩斌如,陈曦(103)

#### 患者报告结局在药物不良事件报告中的应用进展

..... 杜玫洁,王大道,王爱平(107)

#### 传染病流行期间我国医护人员心理状况研究进展

..... 周珈瑀,唐婷婷,邹子翔,等(110)

### 敬告读者

..... (8)(64)

### 广 告

..... (封2)(封4)(插页1)(插页2)

(本刊稿约见本卷第1期封3)

责任编辑 吴红艳

# JOURNAL OF NURSING SCIENCE

Semimonthly

Started Year: 1986

Vol. 35

No. 13

Publishing Date: Jul. 5, 2020

**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.chmed.net>

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

**Editor in Chief**

Liu Yilan

**Editorial Director**

Li Xiuyun

**Printing**

Changjiang Spatial Information Technology Engineering Co., Ltd. (Wuhan) Hangji 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**

14.00 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 © 2020 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 IN BRIEF

**Design and application of complementary foods simulator for infants**

..... Sun Yatian, He Xiaoying, Zeng Lingyan, et al(1)

**Nursing care quality and Kano model attributes in pediatric outpatient clinic** ..... Zhang Jun, Wang Yanyan, Su Jie(4)

**Development of the caregiver self-efficacy scale for caregivers of children receiving chemotherapy: testing of reliability and validity** ..... Kang Qiongfang, Lu Huijuan, Wu Min, et al(9)

**Sarcopenia and its determinants in patients with Crohn's disease**

..... Zeng Xing, Ye Xianghong, Xu Jinzhong, et al(19)

**Reliability and validity of an electronic five-level triage system for emergency patients** ..... Huang Hui, An Wenhong, Liu Huan, et al(23)

**Comparison of different central venous access devices on complications and health-promoting behavior in breast cancer patients receiving chemotherapy** ..... Chen Jing, Peng Xin(37)

**An interpretation of the International Clinical Practice Guideline for the prevention and treatment of pressure ulcers/injuries 2019** ..... Chen Lijuan, Sun Linti, Liu Lihong, et al(41)

**Development and application of hierarchical-round, three-step, closed-loop management system based on information analysis technology** ..... Zhang Hua, Huang Jing, Shi Yu(44)

**Combining rain classroom with virtual reality simulation for teaching the course of Fundamental Nursing** ..... Meng Ya, Zhang Hao, Guo Xiaona, et al(54)

**The level and determinants of psychological distress and rigidity among breast cancer patients during postoperative chemotherapy** ..... Zhao Wenqian, Li Lulu, Zhang Mengyue, et al(65)

**The level and factors associated with death attitude among institutionalized elderly persons** ..... Wang Yeqing, Wang Yanyan, Song Jie, et al(79)

**Effect of symptom cluster management in cancer survivors: a meta-analysis** ..... Li Jingjing, He Hongye, Liu Shanshan, et al(90)

# 科伦 安全输注整体解决方案引领者

## 1 精益生产

精密化、集约化生产设计

全国工业企业质量标杆

国家大容量注射制剂工程技术研究中心



## 2 创新包装

荣膺国家科技进步奖 可立袋®

引领小容量注射剂软塑化发展趋势 聚丙烯安瓿

国内首家全合一输液装置 多室袋

## 3 安全输注

非邻苯(TPU)精密过滤输液器

一次性使用留置针和凝胶敷贴组合

输液安全管理系統

## 4 临床服务

国内静脉用药集中调配标准制定参与者

国内第一PIVAS整体服务经验

医院药事管理解决方案提供商



科伦药业



点滴皆用心



科伦集团  
KELUN GROUP

致力于安全输液领域20年

地址: 中国·四川省成都市青羊区百花西路36号 邮政编码: 610071 电话: 028-82860516 / 028-82998999 传真: 028-82860548

中国标准连续出版物号 ISSN 1001-4152  
CN 42-1154/R

邮发代号 38-125

每册定价 14.00 元

上半月全年定价 168.00 元