

QK1928030

# 中华护理杂志®

ZHONGHUA HULI ZAZHI

2019年6月 第54卷 第6期

## CHINESE JOURNAL OF NURSING

Volume 54 Number 6  
June 2019

- 中国精品科技期刊
- 中国百种杰出学术期刊
- 中国科技核心期刊
- 中国科学引文数据库核心期刊
- 《中文核心期刊要目总览》核心期刊



中华护理学会  
CHINESE NURSING  
ASSOCIATION

ISSN 0254-1769



CNA CNA CNA CNA CNA

# 中华护理杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF NURSING



月刊 1954年5月创刊 第54卷 第6期 2019年6月15日出版

## 主管

中国科学技术协会

## 主办

中华护理学会  
100710, 北京东四西大街42号

## 编辑

《中华护理杂志》编辑委员会  
《中华护理杂志》编辑部  
100035, 北京市西城区西直门南大街成铭大厦  
C座28层

http://www.zhlzss.com  
电话: 010-53779541

## 出版

《中华护理杂志》社有限责任公司  
100035, 北京市西城区西直门南大街成铭大厦  
C座28层

http://www.zhlzss.com

## 社长 姜小鹰

## 主编 吴欣娟

## 副主编 郭燕红 姜小鹰

李庆印 张素秋 孙红

张洪君 戚守珍 孙宏玉

## 编辑部主任 曹作华

## 广告发布登记号

京西工商广登字20170055号

## 印刷

北京市十月印刷有限公司

## 发行

国内: 中国邮政集团公司北京报刊发行局  
国外: 中国国际图书贸易集团有限公司  
国外代号 M314

## 订购

全国各地邮电局  
邮发代号 2-143

## 邮购

《中华护理杂志》编辑部

## 定价

每期30元, 全年360元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 0254-1769

CN 11-2234/R

## 2019年版权归中华护理学会所有

除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表中华护理学会和本刊编委会的观点  
本刊已被CNKI中国期刊全文数据库收录, 并已入编“万方数据—数字化期刊群”和“中国科技论文与引文数据库”, 其作者著作权使用费与本刊稿酬一次性给付, 不再另行发放  
如有印装质量问题, 请与《中华护理杂志》编辑部联系调换

## 目次

### 论著

- 805 肝硬化患者肝性脑病风险预测模型的构建及应用研究  
..... 王娜 李娟 李霞 梁露文 甘秀妮 王小梅
- 812 人体成分测量辅助评估血液透析患者液体负荷的效果研究  
..... 李倩倩 魏丽丽 庞旭峰 刘云 万香玉 朱亚梅 何亚岚 徐琴娟
- 817 早产儿经口喂养流程的制订及应用  
..... 聂娇 刘晓姝 汪金秀 涂满梅 雷佳芳 付芳

### 人工气道管理专题

- 822 预防成人经口气管插管非计划性拔管护理专家共识  
天津市护理质控中心(执笔:王莹 夏欣华 王欣然 田永明 陈荣秀 沈傲梅)
- 829 床旁端坐法在重症急性胰腺炎机械通气患者中的应用 ..... 王玉光 叶蕊  
马佳 刘丽丽 王宏伟 梁子薇 刘冬梅 蔡彤鑫 任秀辉 张喜维
- 835 3种护理方法预防气管切开患者颈部皮肤损伤的效果比较  
..... 郑肖林 刘立天 宿桂霞 赵辉 尹志改
- 839 神经外科昏迷患者人工气道管理方案的制订及实践  
..... 胡娜 厉春林 杜晓亮 方继锋 许川 赵恺 张华秋
- 843 早期活动对机械通气患者病死率影响的累积Meta分析  
杨丽平 张志刚 张彩云 魏花萍 孟文勃 岳伟岗 姚丽 丁楠楠 田金徽

### 护理风险管理专题

- 850 保护性约束信息化管理系统的构建及应用  
..... 汪晖 尹世玉 王颖 杨婷 胡凯利
- 855 生活项目干预方案预防住院老年患者谵妄的效果研究  
..... 黄艳 张蒙 高浪丽 谢冬梅 岳冀蓉 赵文婷 张雪梅
- 861 湖北省45所综合医院非精神科住院患者自杀行为的调查  
丁小萍 胡德英 万青 刘义兰 王舒杰 韩燕红 鲁睿菲 毛世清 许珂
- 867 用药错误预防及管理临床实践指南的质量评价与内容分析  
..... 谭然 曾宪涛 曹英娟 吕晓燕 申林 夏京花
- 873 数据挖掘在护理不良事件管理中的应用进展  
..... 丁四清 陆晶 秦春香 盛江明 王璐 石双蛟 李雨潇

### 专科实践与研究

- 878 非瓣膜病房患者口服新型抗凝药依从性的调查  
..... 伍珊珊 黄远平 谢铄 徐颖洁 王丽姿
- 882 HIV感染者治疗期间焦虑抑郁情况的纵向研究  
..... 陈伟梅 石义容 苗琪琪 程林 李莎茜 何云 王辉 徐六妹
- 886 住院老年脑卒中患者护理评估体系的构建 ..... 赵洁 常红 范凯婷
- 891 NICU母乳喂养闭环信息化管理系统的开发及应用  
..... 魏丽 朱凤 黄晨 林迦密 王婷婷 潘红英
- 896 动机性访谈在肠造口患儿照顾者中的应用  
..... 唐文娟 陆群峰 屈文倩 陆燕萍 周嫣

## 《中华护理杂志》团体 会员单位

(排名不分先后)



## 《中华护理杂志》诚邀 团体会员单位

《中华护理杂志》为推动国内以及国际间的学术交流与合作,特设立团体会员单位,诚邀各单位积极加入!

联系人:李楠

联系电话:010-53779541

E-mail:cnalinan@163.com

### 护理管理

902 护理院失能老年人长期照护服务质量评价指标体系的构建  
..... 刘晓辉 赵庆华 肖明朝

### 护理教育

908 觉知压力在护理实习生自我导向学习能力与择业效能感间的中介作用  
..... 程秋泓 张红梅 张盼盼 石志宜 黄丽洁 郭瑞 张钦 蒋秋焕

### 社区护理

913 伤口护理区域同质化联动模式的构建及应用  
..... 王静 杨亚平 方莉娜 范志敏

### 血管通路护理专栏

917 乳腺癌化疗患者不同部位植入输液港的对比研究  
..... 王影新 刘飞 赵璇 刘倩

### 基础护理

922 膀胱截石位臀大肌注射定位尺的制作及应用  
..... 阎仿 严文萍 袁展望 施文浩 屈鹏飞

### 临床实践

925 腹腔妊娠取胎术后胎盘留置患者的护理 ..... 吴天霞 杨帆

928 先天性支气管发育不良离氧困难早产儿的护理  
..... 赵永信 陆春梅 顾莺 刘晴 季福婷

932 胸腔淋巴管瘤合并大块骨质溶解症患儿的护理 ..... 朱慧 俞群

### 证据综合研究

935 脑出血患者静脉血栓栓塞机械预防的证据总结  
..... 刘婷 赵顺莹 王灵聪 徐敏

### 综述

940 吞咽障碍患者嗓音评估与训练的研究进展  
..... 张滢滢 王海芳 钮美娥 王玉宇 蔡建政 喻伟霞 谢长清

945 青年癌症患者运动疗法实施策略的研究进展  
..... 王璐 孙倩 丁四清 周建大 谢建飞 郑树基

950 负压治疗结合滴注冲洗在伤口护理中的应用进展  
..... 吴磊 周济宏 汤雨佳 蒋琪霞

### 护理工具革新

954 早产儿口腔喂养器的设计及应用 ..... 张善 吴桂莲 陈春美 潘奎静

957 心力衰竭患者口渴困扰量表的汉化及信效度研究  
..... 张文芳 郝艳华 田甜

### 学会文化

828 中华护理学会的使命、愿景及价值观

### 编读往来

960 《中华护理杂志》《中华护理教育》对中、英文缩略语的使用要求

### 通知

816 《提灯语录》栏目征稿通知

821 2019年《中华护理杂志》专题报道计划

912 中华护理杂志社开通微信订阅杂志功能

### 封3 《中华护理杂志》稿约

《中华护理杂志》第10届编辑委员会委员名单见本刊2019年第1期封3

### 广告 (封2)

责任编辑 杨 婷 张皓妍

英文审校 李全磊

# CHINESE JOURNAL OF NURSING

Monthly Established in May, 1954 Volume 54, Number 6 June 15, 2019

## Responsible Institution

China Association for  
Science and Technology

## Sponsor

Chinese Nursing Association  
42, Dongsì Xidajie, Beijing  
100710

## Editing

Editorial Board of Chinese  
Journal of Nursing  
Editorial Department of Chinese  
Journal of Nursing  
28/F, Tower C, Chengming Build-  
ing, Xizhimen South Street,  
Xicheng District, Beijing  
100035, China

<http://www.zhhlzss.com>

Tel: 0086-10-53779541

## Publishing

Chinese Nursing Journals Publishing  
House Co., Ltd.  
28/F, Tower C, Chengming Build-  
ing, Xizhimen South Street,  
Xicheng District, Beijing  
100035, China

<http://www.zhhlzss.com>

## Director

JIANG Xiaoying (姜小鹰)

## Editor-in-Chief

WU Xinjuan (吴欣娟)

## Managing Editor

CAO Zuohua (曹作华)

## Printing

October Printing Beijing  
Co., Ltd.

## Overseas Distributor

China International Book Trading  
Corporation  
Code No. M314

## Mail-Order

Editorial Department of Chinese  
Journal of Nursing

## CSSN

ISSN 0254-1769

CN 11-2234/R

## Copyright © 2019 by the Chinese Nursing Association

All articles published represent the opinions  
of the authors, do not reflect the official  
policy of the Chinese Nursing Association  
or the Editorial Board, unless this is  
clearly specified

## CONTENTS IN BRIEF

### Research Paper

- 805 The development and application of a risk prediction model for hepatic encephalopathy in patients with liver cirrhosis/WANG Na, LI Juan, LI Xia, LIANG Luwen, GAN Xiuni, WANG Xiaomei
- 812 Clinical study of bioelectrical impedance assisted assessment of volume in hemodialysis patients/LI Qianqian, WEI Lili, PANG Xufeng, LIU Yun, WAN Xiangyu, ZHU Yamei, HE Yalan, XU Qinjuan
- 817 Evaluation of effects of implementing clinical nursing pathways for oral feeding in premature infants/NIE Jiao, LIU Xiaoshu, WANG Jinxiu, TU Manmei, LEI Jiafang, FU Fang

### Special Planning—Artificial Airway Management

- 822 Development and analysis of Expert Consensus on Nursing Care for Prevention of Adult Oral Tracheal Intubation Unplanned Extubation/Tianjin Nursing Quality Control Center (Writing Committee: WANG Ying, XIA Xinhua, WANG Xinran, TIAN Yongming, CHEN Rongxiu, SHEN Aomei)
- 829 Effects of bedside wheelchair seating in patients with severe acute pancreatitis combined with mechanical ventilation/WANG Yuguang, YE Rui, MA Jia, LIU Lili, WANG Hongwei, LIANG Ziwei, LIU Dongmei, CAI Tongxin, REN Xiuhui, ZHANG Xiwei
- 835 Clinical effects of different dressings on prevention of neck skin injury after tracheotomy/ZHENG Xiaolin, LIU Litian, SU Guixia, ZHAO Hui, YIN Zhigai
- 839 Establishment and clinical evaluation of artificial airway strategy in neurological coma patients/HU Na, LI Chunlin, DU Xiaoliang, FANG Jifeng, XU Chuan, ZHAO Kai, ZHANG Huaqiu
- 843 Effects of early mobilization on mortality in patients with mechanical ventilation in Intensive Care Unit during hospitalization: a cumulative meta-analysis/YANG Liping, ZHANG Zhigang, ZHANG Caiyun, WEI Huaping, MENG Wenbo, YUE Weigang, YAO Li, DING Nannan, TIAN Jinhui

### Special Planning—Nursing Risk Management

- 850 The construction and clinical application of information management system for protective restraint/WANG Hui, YIN Shiyu, WANG Ying, YANG Ting, HU Kaili
- 855 The effect of HELP to prevent the occurrence of delirium in hospitalized elderly patients/HUANG Yan, ZHANG Meng, GAO Langli, XIE Dongmei, YUE Jirong, ZHAO Wenting, ZHANG Xuemei
- 861 A survey of non-psychiatric inpatients suicides from 45 general hospitals in Hubei Province, China/DING Xiaoping, HU Deying, WAN Qing, LIU Yilan, WANG Shujie, HAN Yanhong, LU Ruifei, MAO Shiqing, XU Ke
- 867 Quality appraisal and content analysis of clinical practice guidelines on prevention and management of medication errors/TAN Ran, ZENG Xiantao, CAO Yingjuan, LU Xiaoyan, SHEN Lin, XIA Jinghua

- 873 Application progress on data mining for nursing adverse event management/DING Siqing, LU Jing, QIN Chunxiang, SHENG Jiangming, WANG Lu, SHI Shuangjiao, LI Yuxiao**

### **Specialist Practice and Research**

- 878 Adherence and associated factors of non-vitamin K antagonist oral anticoagulants therapy in patients with non-valvular atrial fibrillation/WU Shanshan, HUANG Yuanping, XIE Shuo, XU Yingjie, WANG Lizi**
- 882 Longitudinal study of anxiety and depression during treatment of HIV-infected patients/CHEN Weimei, SHI Yirong, MIAO Qiqi, CHENG Lin, LI Shaxi, HE Yun, WANG Hui, XU Liumei**
- 886 The establishment of nursing assessment system for hospitalized elderly stroke patients/ZHAO Jie, CHANG Hong, FAN Kaiting**
- 891 Development and application of closed-loop information management system for breastfeeding in NICU/WEI Li, ZHU Feng, HUANG Chen, LIN Jiami, WANG Tingting, PAN Hongying**
- 896 Application of motivational interview based on self-efficacy theory in caregivers of children with enterostomy/TANG Wenjuan, LU Qunfeng, QU Wenqian, LU Yanping, ZHOU Yan**

### **Nursing Management**

- 902 Construction of service quality evaluation index system for long-term care of disabled elderly in nursing home based on Service Quality Gap Model/LIU Xiaohui, ZHAO Qinghua, XIAO Mingzhao**

### **Nursing Education**

- 908 The mediating role of perceived stress between self-directed learning ability and career decision-making self-efficacy among nursing interns/CHENG QiuHong, ZHANG Hongmei, ZHANG Panpan, SHI Zhiyi, HUANG Lijie, GUO Rui, ZHANG Qin, JIANG QiuHuan**

### **Community Care**

- 913 Construction and application of homogenized nursing linkage mode for wound care in the region/WANG Jing, YANG Yaping, FANG Lina, FAN Zhimin**

### **Vascular Access Nursing**

- 917 A comparative study on the application of central venous infusion port inserted at different sites in patients with breast cancer undergoing chemotherapy/WANG Yingxin, LIU Fei, ZHAO Xuan, LIU Qian**

### **Basic Nursing**

- 922 Development and application of locating tool in female patients for bladder stone position for gluteus maximus injection/YAN Fang, YAN Wenping, YUAN Zhanwang, SHI Wenhao, QU Pengfei**

### **Clinical Practice**

- 925 Nursing care of one patient with retained placenta after evacuation of abdominal pregnancy/WU Tianxia, YANG Fan**
- 928 Nursing care of one child patient with congenital bronchopulmonary dysplasia/ZHAO Yongxin, LU Chunmei, GU Ying, LIU Qing, JI Futing**
- 932 Nursing experience of an infant complicated with thoracic lymphangioma and massive osteolysis/ZHU Hui, YU Qun**

### **Evidence Synthesis Research**

- 935 Evidence summary for mechanical prophylaxis of venous thromboembolism in patients with intracerebral hemorrhage/LIU Ting, ZHAO Shunying, WANG Lingcong, XU Min**

### **Review**

- 940 Research progress on voice evaluation and voice training in patients with dysphagia/ZHANG Yingying, WANG Haifang, NIU Meie, WANG Yuyu, CAI Jianzheng, YU Weixia, XIE Changqing**
- 945 Exercise therapy intervention strategies for adolescent and young adult cancer survivors/WANG Lu, SUN Qian, DING Siqing, ZHOU Jianda, XIE Jianfei, ZHENG Shuji**
- 950 Advance in researches on wound nursing using negative-pressure wound therapy with instillation/WU Lei, ZHOU Jihong, TANG Yujia, JIANG Qixia**

### **Nursing Instruments Innovation**

- 954 Clinical application of an oral feeding device in premature infants for early feeding/ZHANG Shan, WU Guilian, CHEN Chunmei, PAN Kuijing**

### **Overseas Knowledge**

- 957 The reliability and validity of the Chinese version of Thirst Distress Scale with Heart Failure/ZHANG Wenfang, HAO Yanhua, TIAN Tian**

# 欢迎订阅 2019 年中华护理杂志社系列期刊

中华护理杂志社系列期刊由中国科学技术协会主管、中华护理学会主办、国内外公开发行人。

**邮局订阅：**全国各大邮局均可订阅，邮发代码请查看下方各期刊介绍。

**微信订阅：**关注“中华护理杂志社”微信公众号，选择“期刊服务”菜单栏，进入微书店购买。

**网站订阅：**《中华护理杂志》网站（zh.zhhlzss.com）支持单篇即时下载。

## 《中华护理杂志》



本刊为中国精品科技期刊、中国百种杰出学术期刊、中国科技核心期刊、中国科学引文数据库核心期刊、《中文核心期刊要目总览》核心期刊

**刊号：**ISSN 0254-1769 CN 11-2234/R

**刊期：**月刊，每月 15 日出刊，每期 160 页

**主要栏目：**专家论坛、专家共识、论著、专科实践与研究、中医护理、护理管理、护理教育、社区护理、理论政策研究、职业防护、医院感染控制、基础护理、学术争鸣、证据综合研究、综述、护理工具革新、经验交流、他山之石等

**订阅：**每期 30 元，全年 360 元，邮发代号 2-143

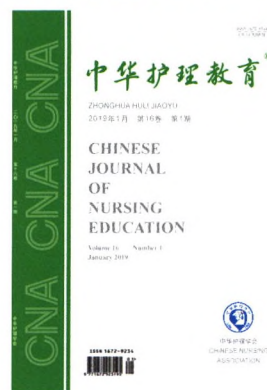
## 《中华护理教育》

**刊号：**ISSN 1672-9234 CN 11-5289/R

**刊期：**月刊，每月 20 日出刊，每期 80 页

**主要栏目：**本刊专稿、论著、院校教育、临床教学、继续教育、临床实践、调查研究、综述、论坛、探索与争鸣、他山之石等

**订阅：**每期 20 元，全年 240 元，邮发代号 80-304



## 《国际护理科学（英文）》



**刊号：**ISSN 2096-6296 CN 10-1444/R

**刊期：**季刊，季首月 30 日出刊，每期 112 页

**主要栏目：**论著、综述

**订阅：**每期 50 元，全年 200 元，邮发代号 80-921



中华护理杂志社

请扫描左侧二维码关注中华护理杂志社微信公众号

投稿平台：[www.zhhlzss.com](http://www.zhhlzss.com)

地址：北京市西城区西直门南大街 2 号成铭大厦 C 座 28 层

邮编：100035，电话：010-53779543