

中华护理杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF NURSING

月刊 1954年5月创刊 第56卷 第2期 2021年2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.zhhzzs.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.zhhzzs.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 成守珍 孙宏玉

编辑部主任 曹作华

广告发布登记号

京西市监广登字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

2021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

- 165 剖宫产产妇术中低体温风险预测模型的构建及应用效果研究 孔珊珊 邓露 申海艳 吕倩 李雨珍 郑洪
172 血液透析时不同进食时间对患者血糖及血压的影响研究 马逊
许贤荣 王蓉花 杨家慧 池明珠 李玲玲 王蓓 韩青云 杨莉 朱亚梅
177 超低出生体重儿精细化照护培训方案的构建及应用研究 唐云飞 朱亭立 胡晓静

护理信息化专题

- 183 失禁性皮炎识别与防控管理信息系统的开发及应用研究 张煜 刘均娥 常鑫儿 朱小萍 张义玲 张春艳 王淑芹 贾燕瑞
189 人乳库智能信息管理系统的构建及应用研究 吴菠 李秋芳 伊胜月 林蓉 上官雪军 张瑞 王华
194 智能物资柜的研发和应用 黄雨佳 李永刚 兰俊 张茜 李庆印 石丽
199 脑卒中患者远程康复体验质性研究的Meta整合 王文娜 林蓓蕾 张振香 周兵 陈刚 吕培 刘文君
206 虚拟现实技术在心脏康复患者中的应用进展 金建芬 陆骏 俞梦盈 郑贝贝 李益民 宁丽 汤阿毛 吴清清 王超群
212 机器学习算法在压力性损伤管理中的应用进展 曲超然 王青 韩琳 姜小鹰

专科实践与研究

- 218 活体小肠移植受者多学科协作护理方案的制订及应用 卢芳燕 汤洒潇 王燕 岑罗旭 戴燕红 王华芬
225 老年2型糖尿病患者医院-家庭过渡期用药偏差的调查研究 薛文俊 牛晓丹 王艳红
233 慢性阻塞性肺疾病患者自我护理量表的构建及信效度检验 汤婷 刘扣英 宋蓓 查慧贤
239 连带病耻感对精神分裂症患者主要照顾者照顾负担的影响 刘寿娟 张燕红 汤明文 成荫
245 孕早期和孕晚期焦虑状态对产妇分娩方式的影响 钱舒华 朱新丽 沈蓓蓓 周慧欣 丁焱
250 青少年服毒自杀患者心理体验的质性研究 叶铭惠 胡颖颖 何春雷 董超群 杨晔琴 卢中秋

护理管理

- 255 护士心理韧性与职业发展的相关性分析 韩斌如 陈曦 徐凤霞 李秋萍 王思 刚婷婷

《中华护理杂志》 合作单位

(排名不分先后)



BD

Jefcare
捷护佳®

Linhwa
林华

爱惜康
ETHICON
PART OF THE johnson & johnson FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

《中华护理杂志》诚邀 合作单位

《中华护理杂志》为推动国内
以及国际间的学术交流与合作，
诚邀合作单位，具体事宜面谈。

联系人：李楠

联系电话：010-53779541

E-mail：cnalinan@163.com

临床实践

- 260** 1例门腔静脉半转位肝移植术后患者并发胆漏及十二指肠漏的护理 尚昀覓 韩雪莉 曾巧玲 罗新春 叶海丹
- 265** 1例经股动脉采血并发假性动脉瘤患者的护理 于鹏飞 陈慧娟 赵飞凡 赵礼婷
- 269** 1例前纵隔淋巴瘤并发严重气道梗阻患儿的护理 谢王芳 楼晓芳 诸纪华 徐彬
- 272** 3例母细胞性浆细胞样树突细胞肿瘤患儿的护理 陈秀萍 王燕青 诸纪华

证据综合研究

- 276** 水中运动对帕金森病患者下肢肢体功能影响的Meta分析 李琴 陈妙虹 沈曼璇 许玲秀 阮雲
- 283** 围手术期患者口服营养补充的最佳证据总结 熊照玉 柯卉 李素云 黄海燕 喻姣花 陈剑革 金筱薇

综述

- 289** 共享决策在ICU中的应用进展 朱懿珍 张爽 关玉珠 孟萌 李乐之
- 295** 终末期患者谵妄的研究进展 樊溶榕 李旭英 魏涛 黄新娟 谭艳 李金花
- 300** 干预图在护理领域的应用进展 尤奥林 刘萍 李亚楠 刘妹 陈晓嵘
- 305** 新毕业护士工作准备度的研究进展 贺丽芳 黄红玉 李春艳 李小英
- 310** 公共卫生护士的发展历程及启示 张艳 史岩 薛淑好 秦颖 田雨同 许冰

他山之石

- 315** 产妇出院指导质量量表的汉化及信效度检验 李雯 魏丽丽 张艳 王静远 岳崇玉 朱永健 王丝瑶 潘月帅 陈凯

编读往来

- 182** 系统综述或Meta分析研究方法的撰写要点
- 211** 随机对照试验研究方法的撰写要点
- 264** 质性研究报告方法的撰写要点

通知

- 171** 中华护理杂志社系列期刊诚邀合作单位
- 176** 欢迎订阅2021年《中华护理杂志》
- 217** 中华护理杂志社广告招商
- 224** 2021年《中华护理杂志》专题策划
- 294** 《中华护理杂志》官网增设“共识指南标准”栏目

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2021年第1期封3**
- 广告 (封2 封4)**

责任编辑 张皓妍 李乐园
英文审校 李小妹

CHINESE JOURNAL OF NURSING

Monthly Established in May, 1954 Volume 56, Number 2 February 15, 2021

Responsible Institution

China Association for
Science and Technology

Sponsor

Chinese Nursing Association
42, Dongsi 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.zhhlzzs.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.zhhlzzs.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 © 2021 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

- 165** Establishment of a risk predictive model of maternal hypothermia during caesarean section and its application effect test/KONG Shanshan, DENG Lu, SHEN Haiyan, LÜ Qian, LI Yuzhen, ZHENG Hong
- 172** The effect of different feeding time during hemodialysis on the blood glucose and blood pressure in non-diabetes patients:a randomized crossover trial/MA Xun, XU Xianrong, WANG Ronghua, YANG Jiahui, CHI Mingzhu, LI Lingling, WANG Bei, HAN Qingyun, YANG Li, ZHU Yamei
- 177** Construction and application of refined care training programme for ultra-low birth weight infants/TANG Yunfei, ZHU Tingli, HU Xiaojing

Special Planning—Nursing Informationalization

- 183** Development and application of management information system for the recognition and prevention of incontinence-associated dermatitis/ZHANG Yu, LIU June, CHANG Xiner, ZHU Xiaoping, ZHANG Yiling, ZHANG Chunyan, WANG Shuqin, JIA Yanrui
- 189** The construction and application of intelligent information management system for donor human milk bank/WU Bo, LI Qifang, YI Shengyue, LIN Rong, SHANGGUAN Xuejun, ZHANG Rui, WANG Hua
- 194** Research development and application of intelligent supplies cabinet/HUANG Yujia, LI Yonggang, LAN Jun, ZHANG Qian, LI Qingyin, SHI Li
- 199** Meta-synthesis of qualitative research on the real experience of telerehabilitation for stroke survivors/WANG Wanna, LIN Beilei, ZHANG Zhenxiang, ZHOU Bing, CHEN Gang, LÜ Pei, LIU Wenjun
- 206** Application progress of virtual reality technology in patients' cardiac rehabilitation/JIN Jianfen, LU Jun, YU Mengying, ZHENG Beibei, LI Yimin, NING Li, TANG Amao, WU Qingqing, WANG Chaoqun
- 212** A literature review on the application of machine learning algorithms in pressure injury management/QU Chaoran, WANG Qing, HAN Lin, JIANG Xiaoying

Specialist Practice and Research

- 218** Development and application of a multidisciplinary nursing program for recipients of living small bowel transplantation/LU Fangyan, TANG Saxiao, WANG Yan, CEN Luoxu, DAI Yanhong, WANG Huafen
- 225** Research on the condition of medication discrepancy in hospital-family transitional period in elderly patients with type 2 diabetes mellitus/XUE Wenjun, NIU Xiaodan, WANG Yanhong
- 233** Development of a self-care scale for patients with chronic obstructive pulmonary disease and the test of its reliability and validity/TANG Ting, LIU Kouying, DOU Bei, ZHA Huixian

- 239 The impact of stigma on care burden in primary caregivers of schizophrenics/LIU Shoujuan, ZHANG Yanhong, TANG Mingwen, CHENG Yin**
- 245 Effects of anxiety about pregnant women in the first and third trimesters on the delivery modes/QIAN Shuhua, ZHU Xinli, SHEN Beibei, ZHOU Huixin, DING Yan**
- 250 The psychological experience of juvenile poisoning suicide patients: a qualitative study/YE Minghui, HU Yingying, HE Chunlei, DONG Chaoqun, YANG Yeqin, LU Zhongqiu**

Nursing Management

- 255 Correlation analysis between resilience and career development of nurses/HAN Binru, CHEN Xi, XU Fengxia, LI Qiuping, WANG Si, GANG Tingting**

Clinical Practice

- 260 Nursing care of a patient with bile leakage and duodenal leakage in liver transplantation with portal vein semi transposition/SHANG Yunxian, HAN Xueli, ZENG Qiaoling, LUO Xinchun, YE Haidan**
- 265 Nursing care of a patient with pseudoaneurysm complicated by femoral artery blood sampling/YU Pengfei, CHEN Huijuan, ZHAO Feifan, ZHAO Liting**
- 269 Nursing care of a child with anterior mediastinal lymphoma complicated with severe airway obstruction/XIE Wangfang, LOU Xiaofang, ZHU Jihua, XU Bin**
- 272 Nursing care experience of 3 children with blastic plasmacytoid dendritic cell neoplasm/CHEN Xiuping, WANG Yanqing, ZHU Jihua**

Evidence Synthesis Research

- 276 Effects of water-based exercise on lower limb function in patients with Parkinson's disease: a Meta-analysis/LI Qin, CHEN Miaohong, SHEN Manxuan, XU Lingxiu, RUAN Yun**
- 283 Evidence summary of oral nutritional supplements in perioperative patients/XIONG Zhaoyu, KE Hui, LI Suyun, HUANG Haiyan, YU Jiaohua, CHEN Jianping, JIN Xiaowei**

Review

- 289 Application progress of shared decision-making in ICU/ZHU Yizhen, ZHANG Shuang, GUAN Yuzhu, MENG Meng, LI Lezhi**
- 295 Research progress on delirium in end-of-life patients with hospice care/FAN Rongrong, LI Xuying, WEI Tao, HUANG Xinjuan, TAN Yan, LI Jinhuai**
- 300 Application progress of intervention mapping in nursing care/YOU Aolin, LIU Ping, LI Yanan, LIU Shu, LUAN Xiaorong**
- 305 Work readiness of newly graduated nurses: a review/HE Lifang, HUANG Hongyu, LI Chunyan, LI Xiaoying**
- 310 The development process and enlightenment of public health nurses/ZHANG Yan, SHI Yan, XUE Shuhao, QIN Ying, TIAN Yutong, XU Bing**

Overseas Knowledge

- 315 The Chinese version translation of the quality scale of maternal discharge guidance and its reliability and validity test/LI Wen, WEI Lili, ZHANG Yan, WANG Jingyuan, YUE Chongyu, ZHU Yongjian, WANG Siyao, PAN Yueshuai, CHEN Kai**