

中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊) 中国科学引文数据库(CSCD)核心库期刊

CHINESE NURSING MANAGEMENT

中国护理管理® 2022
No.11

ZHONGGUO HULI GUANLI

ISSN 1672-1756
CN 11-4979/R



国家卫生健康委员会主管
国家卫生健康委医院管理研究所主办





ZHONGGUO HULI GUANLI

中国科技核心期刊（中国科技论文统计源期刊）

中国科学引文数据库（CSCD）核心库期刊

主管 国家卫生健康委员会

主办 国家卫生健康委医院管理研究所

编辑《中国护理管理》编辑委员会

编委会顾问 郭燕红 焦雅辉 吴欣娟

张旭东 杜 鹏

名誉主任委员 严谓然 巩玉秀 蔡永平

编委会主任委员 么 莉

编委会副主任委员 张洪君 孙 红 郑一宁

宋葆云 张立新

主编 张海燕

执行主编 邓寒羽

副主编(以汉语拼音为序) 成守珍 丁炎明 高凤莉 顾则娟
李葆华 李春燕 李 红 李虹彦
李庆印 尚少梅 施 雁 温贤秀
吴 瑛 应燕萍 张红梅 张素秋

编辑部副主任 陈桂英

学术交流部主任 谢博瑞

新媒体部 张莉莉

本期责任编辑 陈 雪

出版 《中国护理管理》杂志社

地址 北京市海淀区首都体育馆南路 6 号院
3 号楼 209 室(邮编:100044)

印刷 北京博海升彩色印刷有限公司

广告发布登记 京海市监广登字 20190009 号

国内发行 中国邮政集团公司北京市报刊发行局

国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司(代号:M7677)

电 话 010-81138721

E-mail bianjibu@zghlgl.com

投稿网址 http://www.zghlgl.com

订 阅 全国各地邮局(代号:80-106)

中国护理管理官方微信

定 价 每期 26.00 元, 全年 312.00 元

ISSN 1672-1756

CN 11-4979/R

目 次

特别策划·动脉安全采血

1601 《成人动脉血气分析临床操作实践标准(第二版)》解读

/ 金艳鸿 孙红 李春燕 吴晓英 袁翠 钟丽霞

1607 成人动脉血气分析临床操作实践现况调查

/ 王玥 吴晓英 袁翠 金艳鸿 孙红 李春燕 李佩瑶

1612 ICU 患者外周动脉导管并发症发生情况及穿刺部位渗血

影响因素研究 / 袁翠 杨晓阳 肖艳艳 王轶 王芳 杨祎 崔佳
郭立娜 刘立亚 胡美华 李双玲 蒙景雯

1618 儿童动脉穿刺疼痛管理的研究进展

/ 张琳琪

1623 《儿童动脉血气分析临床操作实践标准》采血流程的实施研究

/ 庄文鹰 杨玉霞 顾莺 胡静 沈伟杰 陈伟明 陆春香

访 谈

1630 以肿瘤患者为中心的个案管理实践探索

——访北京大学肿瘤医院护理部主任陆宇哈

/ 本刊编辑部 郑中燕

论 著

1632 天津市老年人医养照护服务需求现状调查及影响因素分析

/ 李菲 陈娜 刘莹 姚春娟 从立明 孙雪 金奕

1638 无肠道准备对食管切除术后并发症及康复速度的影响

/ 梁蕊 于媛 秦建军 薛一博 李东芳 李舒馨 夏思秋 罗纪 陈红娜

1643 乳腺肿瘤外科护士在手术决策辅助中的核心能力评价指标的
构建 / 王燕 闫迪 庄淑梅 张青月 王小媛 尹健 强万敏

1649 晚期癌症患者拒绝或接受生命维持治疗原因的质性研究

/ 焦杰 张杰 年伟艳 罗志芹

一切为了人民健康——我们这十年

1654 新冠肺炎定点医院亲子病房患儿照护者的住院体验

/ 廖佳莉 郑微艳 陆春梅 杨艳

1659 64 家医院超声乳化手柄清洗管理现况调查

/ 马思文 孙怡雯 陈茹 施颖辉 周文哲 黄小琼 张佩华 陈燕燕

1664 多学科协作居家营养管理策略在维持性血液透析患者中的应用

/ 袁潇 吴清清 李益民 宁丽 葛玉英 章炜 章金娟

循证护理

1669 危重症儿童院际转运组织与实施的证据总结

/ 王蓓蓓 顾莺 胡静 陆国平 程晔 康琼芳 张青青 沈伟杰

理事单位



上海护加加科技有限公司

《中国护理管理》通联站联系方式

通联站	站长	秘书长	秘书长电话
北京	李春燕	杜 鹏	010-65258119
天津	田 丽	陈 娜	022-84118215
河北	赵 滨	彭祝宪	0311-66002048
山西	谢仙萍	王翠玲	0351-4651490
内蒙古	赵丽霞	张建辉	13947263187
辽宁	姜桂春	赵 瑾	024-23391026
吉林	李虹彦	郭 放	0431-88782351
黑龙江	吕冬梅	崔 丹	0451-86605131
上海	施 雁	陈蓓敏	021-66301032
江 苏	霍孝蓉	吴金凤	025-83620856
浙江	王华芬	黄丽华	0571-87236632
安徽	宋瑰琦	秦玉荣	0551-63362956
福建	陈晓欢	何 萍	0591-88216026
江西	王建宁	洪金花	0791-88313913
山 东	杨丽娟	王丽媛	0531-68778262
河 南	张红梅	程秋泓	0371-65580090
湖 北	李秀云	王 霞	027-83662466
湖 南	岳丽青	许景灿	0731-84327394
广 东	成守珍	周丽华	13719228698
广 西	应燕萍	李高叶	0771-5356064
海 南	许晨耘	王 青	0898-68632062
重 庆	宋彩萍	褚玲玲	13883828111
四 川	温贤秀	蒋文春	13688173258
贵 州	方 茜	李 娟	0851-85937894
云 南	金丽芬	戴 艺	0871-63638054
西 藏	嘎 多	色吉那	0891-6371494
陕 西	辛 霞	黎巧玲	029-85323227
甘 肃	韩 琳	卢玉彬	0931-6839753
青 海	赵生秀	李月美	0971-8066207
宁 夏	李 玲	张桂秋	0951-5920093
新 疆	吴 星	高 晶	0991-4362671
新疆生产建设兵团	王 妍	任 翔	0993-2861511
青 岛	高玉芳	于 雁	18561728225

本刊已被中国科学引文数据库(CSCD)、CNKI中国期刊全文数据库、万方数据——数字化期刊群、中文科技期刊数据库收录,作者文章著作权使用费与本刊稿酬一次性给付。免费提供作者文章引用统计分析资料。如作者不同意文章被收录,请在来稿时向本刊声明,本刊将作适当处理。

本刊刊出的文章仅代表作者本人观点,文责自负。

1675 改善成人ICU患者睡眠质量的证据总结

/ 章艳婷 马晶 胡芬 刘畅 张源 聂文芳

人力资源

1681 职业性腰背痛护士坚持工作动机与担忧的现象学研究

/ 孟宪丽 陆小英 程欣

1685 出院准备服务护士岗位的设立与实践探索

/ 赵文静 王丹丹 吉霞女 王莹 周碧琴

1689 室性心律失常患者多学科管理中护士作用的研究进展

/ 刘洁 李庆印

信息管理

1696 静脉血栓栓塞症防控信息化平台的构建与应用

/ 金艳艳 徐秀萍 王春英 吴意行 周琴 冯立超

1701 慢性心衰患者移动健康管理范围综述

/ 陈瑜 陆敏敏

1706 虚拟现实技术对重症患者ICU后综合征干预效果的系统评价

/ 马慧颖 哈丽娜 况莉 绳宇

1713 最小数据集在护理关键环节质量控制中的信息化构建与应用

/ 陈晓华 程乔 任宁 柏亚玲 董艳 刘俊 胡雪慧

护理质量

1718 肿瘤患者PICC导管相关血流感染风险预测模型的构建

/ 陶雍 毛静玉 薛嵋 王丽英 姜高松 刘怡雯 陆佳悦

1722 “互联网+”居家护理质量评价指标体系的构建

/ 湛扬 赵锐袆 兰美娟 姚梅琪 孙红玲 张玉萍 徐双燕

专科管理

1727 小儿术中获得性压力性损伤危险因素及风险评估的研究进展

/ 王震 张伟英

1732 脑卒中患者ICU-康复过渡期多学科照护模式的构建与实践

/ 李思敏 蒋艳

1737 心腔内电图定位技术在中心静脉置管中的应用进展

/ 麻盛森 杨浩杰 孙红 梁涛

综 述

1743 智慧医疗在日间化疗患者延续性护理中的应用进展

/ 夏雨 安晓 薛雅婷 王红

1747 生命末期皮肤衰竭的研究进展

/ 陈香萍 宫晓艳 吴黎莉 劳月文 张奕 隋伟静 庄一渝

1751 乳腺癌生存者运动康复的范围综述

/ 李欢溪 路潜 朱飞 庞立莎 刘春蕾

1757 新生儿导尿管置入长度的范围综述

/ 杨芹 李莲叶 李凤婷 迟巍

广 告 (封底)

CHINESE NURSING MANAGEMENT

Monthly Established in September, 2001
Volume 22, Number 11 November 15, 2022

Responsible Institution

National Health Commission of the
People's Republic of China

Sponsor

National Institute of
Hospital Administration, NHC

Editorial Office

Editorial Board of Chinese
Nursing Management

Editor-in-Chief

ZHANG Haiyan

Publishing

Publishing House of
Chinese Nursing Management

Overseas Distributor

Chinese International Book Trading
Corporation (code: M7677)

Address

Room 209, No.3 building,
No.6 South Road, Capital Stadium,
Haidian District,
Beijing, China

Printer

Beijing BOHS Color-printing Co., Ltd.

Postcode 100044

Tel 010-81138721

E-mail bianjibu@zghlgl.com

Web www.zghlgl.com

Price RMB ¥26.00 (China)

US \$26.00 (Overseas)

CSSN

ISSN 1672-1756

CN 11-4979/R

CONTENTS IN BRIEF

Special Planning

1601 Interpretation of *Clinical Practice Standards for Arterial Blood Gas Analysis in Adults, second edition*
/ JIN Yanhong, SUN Hong, LI Chunyan, WU Xiaoying, YUAN Cui, ZHONG Lixia

1607 Investigation of clinical practice of arterial blood gas analysis in adults / WANG Yue,
WU Xiaoying, YUAN Cui, JIN Yanhong, SUN Hong, LI Chunyan, LI Peiyao

1612 Incidence of complications during peripheral arterial catheterization and influencing
factors of puncture-site bleeding in ICU patients
/ YUAN Cui, YANG Xiaoyang, XIAO Yanyan, WANG Yi, WANG Fang, YANG Yi,
CUI Jia, GUO Lina, LIU Liya, HU Meihua, LI Shuangling, MENG Jingwen

1618 Management on arterial puncture related pain in children: a review
/ ZHANG Linqi

1623 Implementation research on the blood collection process of *Clinical Practice
Standards for Arterial Blood Gas Analysis in Children* / ZHUANG Wenying,
YANG Yuxia, GU Ying, HU Jing, SHEN Weijie, CHEN Weiming, LU Chunxiang

Research Papers

1632 Characteristics and influencing factors of the care demand for medical and nursing
services among elderly in Tianjin
/ LI Fei, CHEN Na, LIU Ying, YAO Chunjuan, CONG Liming, SUN Xue, JIN Yi

1638 A randomized controlled study on the effect of no bowel preparation on postoperative
complications and rehabilitation after esophagectomy
/ LIANG Rui, YU Yuan, QIN Jianjun, XUE Yibo, LI Dongfang, LI Shuxin, XIA Siqui,
LUO Ji, CHEN Hongna

1643 Construction of core competence evaluation index of breast cancer nurses in surgical
decision aids / WANG Yan, YAN Di, ZHUANG Shumei, ZHANG Qingyue,
WANG Xiaoyuan, YIN Jian, QIANG Wanmin

1649 Reasons for refusing or accepting Life-Sustaining Treatments in patients with
advanced cancer: a qualitative study
/ JIAO Jie, ZHANG Jie, NIAN Weiyan, LUO Zhiqin

Topical Issues

1654 Experience of children's caregivers during hospitalization in parent-child ward of
COVID-19 designated hospital
/ LIAO Jiali, ZHENG Weiyan, LU Chunmei, YANG Yan

1659 A survey of the management of phacoemulsification handle cleaning in 64 hospitals
/ MA Siwen, SUN Yiwen, CHEN Ru, SHI Yinghui, ZHOU Wenzhe, HUANG Xiaoqiong,
ZHANG Peihua, CHEN Yanyan

- 1664 Application of multidisciplinary team based-home nutrition management in patient with maintenance hemodialysis**
/ YUAN Xiao, WU Qingqing, LI Yimin, NING Li, GE Yuying, ZHANG Wei, ZHANG Jinjuan

Evidence-based Nursing

- 1669 Evidence summary for inter-hospital transport of critically ill children**
/ WANG Beibei, GU Ying, HU Jing, LU Guoping, CHENG Ye, KANG Qiongfang, ZHANG Qingqing, SHEN Weijie
- 1675 Summary of evidence for improving sleep quality in adult ICU patients**
/ ZHANG Yanting, MA Jing, HU Fen, LIU Chang, ZHANG Yuan, NIE Wenfang

Human Resource

- 1681 A phenomenological study on work motivation and concerns of nurses with occupational low back pain**
/ MENG Xianli, LU Xiaoying, CHENG Xin
- 1685 Establishment and practice of discharge planning nurse position**
/ ZHAO Wenjing, WANG Dandan, JI Xianyu, WANG Ying, ZHOU Biqin
- 1689 Research progress on nurses' role in multidisciplinary management of patients with ventricular arrhythmia**
/ LIU Tian, LI Qingyin

Information Management

- 1696 Development and application of Venous Thromboembolism prevention and control information platform**
/ JIN Yanyan, XU Xiuping, WANG Chunying, WU Yixing, ZHOU Qin, FENG Lichao
- 1701 Mobile health management among chronic heart failure patients: a scoping review**
/ CHEN Yu, LU Minmin
- 1706 Effects of Virtual Reality technology on Post-Intensive Care Syndrome in critically ill patients: a systematic review**
/ MA Huiying, HA Lina, KUANG Li, SHENG Yu
- 1713 The minimum data set in the information construction and application of quality control of key links of nursing**
/ CHEN Xiaohua, CHENG Qiao, REN Ning, BAI Yaling, DONG Yan, LIU Jun, HU Xuehui

Nursing Quality

- 1718 Construction of a prediction model for Catheter-Related Bloodstream Infection during PICC retention in cancer patients**
/ TAO Yong, MAO Jingyu, XUE Mei, WANG Liying, JIANG Gaosong, LIU Yiwen, LU Jiayue
- 1722 Construction of "Internet+" home nursing quality evaluation index system**
/ ZHAN Yang, ZHAO Ruiyi, LAN Meijuan, YAO Meiqi, SUN Hongling, ZHANG Yuping, XU Shuangyan

Advanced Nursing Practice

- 1727 Research progress on risk factors and risk assessment of Intraoperative Acquired Pressure Injury in children**
/ WANG Zhen, ZHANG Weiyang
- 1732 Construction and application of the ICU-Rehabilitation Transitional Care Model for stroke patients**
/ LI Simin, JIANG Yan
- 1737 Research progress of Intracardiac Electrocardiogram in catheter tip positioning for Central Venous Access Devices**
/ MA Shengmiao, YANG Haojie, SUN Hong, LIANG Tao

Reviews

- 1743 Application progress of smart healthcare in transitional care of patients receiving daytime chemotherapy**
/ XIA Yu, AN Xiao, XUE Yating, WANG Hong
- 1747 Research progress on skin failure at the end of life**
/ CHEN Xiangping, GONG Xiaoyan, WU Lili, LAO Yuewen, ZHANG Yi, SUI Weijing, ZHUANG Yiyu
- 1751 Physical rehabilitation for breast cancer survivors: a scoping review**
/ LI Huanxi, LU Qian, ZHU Fei, PANG Lisha, LIU Chunlei
- 1757 Urethral catheter insertion length in neonates: a scoping review**
/ YANG Qin, LI Lianye, LI Fengting, CHI Wei