

中华医学会系列杂志

ISSN 1672-7088

CN 21-1501/R

# 中国实用护理杂志<sup>®</sup>

ZHONGGUO SHIYONG HULI ZAZHI

2019年10月 第35卷 第30期

CHINESE  
JOURNAL  
OF  
PRACTICAL  
NURSING

Volume 35 Number 30

October 2019



中国科技核心期刊  
中国科技论文统计源期刊  
《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊  
RCCSE中国权威学术期刊

中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 1672-7088



---

---

# CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL NURSING

Issued every ten days      Established in January 1985      Volume 35, Number 30      October 21, 2019

---

## Responsible Institution

National Health Commission of the  
People's Republic of China

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsidajie, Beijing 100710, China  
Dalian Institute of Theoretical Medicine  
No. 3 Bingyin Alley, Nanshidao Street,  
Dalian 116013, China

## Editing

Chinese Journal of Practical Nursing  
No. 3 Bingyin Alley, Nanshidao Street,  
Dalian 116013, China  
Tel:0086-411-82490723 82499048  
Fax:0086-411-82484641  
Email:huli@yizhe.net  
http://www.zgsyhlzz.com  
http://www.medjournals.cn

## Editor-in-Chief

Wang Chunhua (王春华)

## Managing Director

Wu Xiongfei (武雄飞)

## Publishing

Chinese Medical Journals Publishing House  
Co., Ltd.  
42 Dongsidajie, Beijing 100710, China  
Tel(Fax):0086-10-51322059  
Email:office@cma.org.cn

## Printing

Dalian Dongsheng Printing Limited  
Company

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P.O.Box 399, Beijing 100044, China  
Code No.TP5703

## Retail

Publishing & Circulation Section,  
Publishing House, Chinese Journal  
Office of Practical Nursing  
No. 3 Bingyin Alley, Nanshidao Street,  
Dalian 116013, China  
Tel:0086-411-82490646  
Email:huli@yizhe.net

## CSSN

ISSN 1672-7088  
CN 21-1501/R

Copyright©2019 by the  
Chinese Medical Association

No content published by the journals of Chinese Medical Association may be reproduced or abridged without authorization. Please do not use or copy the layout and design of the journals without permission.

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

## CONTENTS IN BRIEF

### Comment

Current situation and consideration of oral care for patients

with mechanical ventilation ..... 2321

*Yang Lijuan, Luan Linlin, Han Yu*

### Treatise

The influence of family need-based health education mode on family  
members under stress caused by transferring

their children out of pediatric ICU ..... 2326

*Yang Fang, He Linxi, Fu Yuanyuan*

The application of nursing scheduling software combined with mobile  
phone APP in the nursing manpower arrangement

in intensive care unit ..... 2332

*Cao Lan, Tao Zirong, Peng Xiaobei, Sun Shichang, Deng Luxi*

Application of enteral nutrition feeding procedure

in severe patients in ICU ..... 2336

*Ma Xinli, Shi Yuanyuan, Yan Ming, Guo Xinrong*

Observation on the effect of DMAIC in reducing

catheter-related urinary tract infection ..... 2342

*Hui Caihong, Wang Ying, Song Wenjing, Si Meimei, Zhu Yanfei*

The impact of removing restraint on ICU acquired weakness, limb muscle  
strength and unplanned extubation in pancreatitis

patients with normal cognitive function ..... 2347

*Liu Qi, Cao Lan*

Effect of different muscle strength of lower extremity on deep venous

thrombosis in patients with neurological ICU ..... 2352

*Zhang Xin, Liu Fang, Gong Lichao, Yang Ting*

Construction and evaluation of daily checklist for pediatric

extracorporeal membrane oxygenation ..... 2357

*Luo Wenyi, Zhang Yueyue, Xu Zhuoming, Gong Xiaolei, Mao Wenting*

Research on the application of bladder volume evaluation under

ultrasound radiography for early removal of indwelling

catheter in critical patients ..... 2363

*Song Wenjing, Wang Ying, Dou Lin*

### Review

Feeding effect of not monitoring gastric residual volume in ICU patients

receiving continuous enteral feeding: a Meta-analysis ..... 2395

*Yu Kunrong, Li Mei, Wang Yu'e, Zhao Zhuli*

# 中国实用护理杂志

®



CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL NURSING

旬刊 1985年1月创刊 第35卷 第30期 2019年10月21日出版

本刊微信

本刊网站

**主管**  
中华人民共和国国家卫生健康委员会

**主办**  
中华医学会  
100710,北京市东四西大街42号  
大连理论医学研究所  
116013,大连市南石道街丙寅巷3号

**编辑**  
中国实用护理杂志编辑委员会  
116013,大连市南石道街丙寅巷3号  
电话:(0411)82490723,82499048  
传真:(0411)82484641  
Email:huli@yizhe.net  
http://www.zgsyhlzz.com(投稿专用网站)  
http://www.medjournals.cn

**总编辑**  
王春华

**编辑部主任**  
武雄飞

**出版**  
《中华医学杂志》社有限责任公司  
100710,北京市东四西大街42号  
电话(传真):(010)51322059  
Email:office@cma.org.cn

**广告发布登记号**  
2014026

**印刷**  
大连市东晟印刷有限公司

**发行**  
范围:公开  
国内:中国邮政集团公司大连市分公司  
国外:中国国际图书贸易集团有限公司  
(北京399信箱,100044)  
代号 TP5703

**订购**  
全国各地邮政局  
邮发代号 8-88

**零售**  
中国实用护理杂志社发行部  
116013,大连市南石道街丙寅巷3号  
电话:(0411)82490646  
Email:huli@yizhe.net

**定价**  
每期 12.00 元,全年 432.00 元

**中国标准连续出版物号**  
ISSN 1672-7088  
CN 21-1501/R

2019 年版权归中华医学会所有

未经授权,不得转载、摘编本刊文章,不得使用本刊的版式设计

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,可向本刊编辑部调换

## 目次

### 述评

机械通气患者口腔护理的现状与思考 ..... 2321

杨丽娟 栾琳琳 韩瑜

### 论著

基于家庭需求的健康宣教模式对儿科 ICU 转出患儿家属

转科应激压力情况的影响 ..... 2326

杨芳 贺琳晰 富园园

护理排班软件结合手机 APP 在 ICU 人力管理中的

应用实践 ..... 2332

曹岚 陶子荣 彭小贝 孙士昌 邓露茜

重症患者肠内营养喂养流程在 ICU 中的应用 ..... 2336

马新利 史媛媛 闫明 郭新荣

应用 DMAIC 法降低导尿管相关尿路感染的效果观察 ..... 2342

惠彩红 王莹 宋文静 司梅梅 朱艳飞

认知功能正常的胰腺炎患者解除约束对 ICU 获得性衰弱、

四肢肌力、拔管率的影响 ..... 2347

刘琪 曹岚

神经内科 ICU 患者下肢不同肌力对深静脉血栓形成的影响 ..... 2352

张鑫 刘芳 龚立超 杨亭

儿科体外膜肺氧合医护每日核查单的构建及效果评价 ..... 2357

罗雯懿 张悦玥 徐卓明 龚霄雷 毛雯婷

|  |      |
|--|------|
| 超声下膀胱容量评估在危重患者留置尿管早期拔管中的应用研究 .....         | 2363 |
| 宋文静  王莹  窦琳                                |      |
| ICU 谵妄评估信息化模块的设计及临床应用 .....                | 2368 |
| 乔丽杰  陈香萍  劳月文  孙利利  汤琦峰  庄一渝               |      |
| 基于授权管理模式 ICU 护士对健康工作环境评价的横断面研究 .....       | 2374 |
| 方婷  王莎莎  李小红  徐静  熊芙蓉                      |      |
| 基于 SKIN 模式的 ICU 器械相关压疮预防护理工作坊的设计及效果 .....  | 2380 |
| 郑微艳  唐文娟  李文婷  顾晓婷                         |      |
| 基于多学科合作的 FOCUS-PDCA 在低年资护士不良事件管理中的应用 ..... | 2385 |
| 翁亚娟  叶贇  钱惠玉  吴文君  黄亚娟  倪静玉                |      |
| 专业化护理团队运作在危重患者护理管理中的效果评价 .....             | 2390 |
| 袁莉萍  蒋莉莉  张鹏  江海娇  吕小红  雍海荣  刘欢  陶秀彬       |      |

## 综    述

|   |      |
|---|------|
| 不常规监测胃残余量对持续肠内营养的危重症患者喂养并发症及摄入热量影响的 Meta 分析 ..... | 2395 |
| 余昆容  李梅  王玉娥  赵珠俪                                 |      |

|                  |      |
|------------------|------|
| 各年度合订本征订启事 ..... | 2331 |
|------------------|------|

## 读者·作者·编者

|   |      |
|---|------|
| 关键词的书写要求 .....                            | 2341 |
| 《中国实用护理杂志》常用缩略语规范 .....                   | 2367 |
| 2020 年《中国实用护理杂志》直接订阅方式 .....              | 2373 |
| 《中国临床案例成果数据库》征稿启事 .....                   | 封三   |
| 《中国实用护理杂志》稿约见本卷第 1 期第 79 页、第 19 期第 1519 页 |      |

本期责任编辑:曲梅  责任排版:王静



# 广州市远东鞋业有限公司

孖星A<sup>®</sup>  
微信云<sup>®</sup>

## 尽心尽责·远东风格

当我没穿上微信云鞋时，总觉得脚痛是没办法的，但当我穿上微信云鞋时，原来脚也是可以这么舒服。

俗话说：“医生、患者的嘴，跑断护士的腿。”都说，“护士是踩着风火轮的女战士，不然为何不知疲惫，总不停歇？”

其实，哪有什么风火轮，废的是自己的鞋，磨的是自己的脚。所以，一双好的鞋子对脚的保护是多么重要。



○ 更好地保护关节，减少了受伤概率。  
轻软质厚有弹性，缓冲了着地力，

通爽轻盈，柔软舒适，美观耐用



○ 加大了对湿滑地面摩擦系数，  
科学设计底纹，

○ 让您起步更轻松。  
特殊切割处理，增加了弯折度，



## 广州市远东鞋业有限公司

地址：广州市工业大道南石溪村九亩洲五巷1号

邮编：510288

手机：13902404563；13288459933

电话：(020)84334465；84344081；84378480

销售电话：4006667679

传真：(020)84129905

QQ:1172148198；1553280283；1755678679；1150128373



孖星A<sup>®</sup>  
微信云<sup>®</sup>