



中国生物医学类核心期刊
中国期刊全文数据库 (CJFD) 收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库 (CAJCED) 统计源期刊
万方数据—数字化期刊群全文收录期刊
中文科技期刊数据库收录期刊

ISSN 1002-6975
CN 52-1063/R

护士进修杂志

HUSHI JINXIU ZAZHI

护士进修杂志社

ISSN 1002-6975



2017 14

第 32 卷 VOL. 32 NO. 14

肿瘤护理专刊

万方数据

护士进修杂志

二〇一七年七月

第三十二卷

第十四期

护士进修杂志

HUSHI JINXIU ZAZHI

半月刊 1986年1月创刊 第32卷 第14期 2017年7月22日出版

主管·主办

贵州省医药卫生学会办公室

编辑出版

护士进修杂志社

地址:贵州省贵阳市市北路11号

电话:(0851)86854912 86826371

86867129

邮政编码:550004

http://fsjx.cbpt.cnki.net

名誉主编

胡雁 过慧谨

社长

朱光成

总编辑

张秀

执行总编辑

吴筑兰

副总编辑

黄玉柱

编辑部主任

张秀

广告经营许可证

黔0040号

发行

国内:贵州省邮政局

国外:中国国际图书贸易总公司

印刷

贵阳精彩数字印刷有限公司

订购

全国各地邮政局

邮发代号 66-40

邮购

护士进修杂志社

定价

每期:10.00元,全年 240.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1002-6975

CN 52-1063/R

2017年版权归护士进修杂志社所有

如有印刷及装订错误,请与贵阳精彩数字印刷有限公司调换,联系电话:0851-85871132

本期稿件由中国抗癌协会肿瘤护理专业委员会组审

目次

特邀撰稿

肿瘤护理的循证实践 Brenda Nevidjon/卢美玲 译(1249)

中国肿瘤护士在癌症症状管理中的新角色

..... Mary Gullatte/焦杰 译(1253)

研究护士在临床试验中的作用 沈洁/王盈 译(1258)

论著

肺癌放疗患者病感症状群与炎症细胞因子的相关性研究

..... 魏婷婷 陈小岑 赵路军 阎玲(1261)

分级预防方案在鼻咽癌患者放疗致张口困难的应用及效果评价

..... 张芳 王莹(1265)

乳腺癌术后化疗期患者配偶疲乏、照顾负担和心理

弹性状况及相关性研究 陈育红 李苗苗(1269)

基于个案管理的个性化随访对乳腺癌术后乳房重建患者生活质量

和身体意象的影响 彭翠娥 李赞 周波

..... 吕春柳 周燕舞 陈小兵 彭小伟 宋达疆(1275)

鼻咽癌患者同步放化疗后期症状群及影响因素分析

..... 沈怡 强万敏 李铮 刘桂芝 沈傲梅(1279)

护理管理

临终照护培训对护士照顾晚期癌症患者知识水平及态度的影响研究

..... 郭晴 郑瑞双 董凤齐(1285)

查检表结合柏拉图分析法在提高预防导管相关性血流感染集束化

套餐执行率的效果分析 汪洋 武佩佩(1289)

门诊疼痛筛查提高患者就诊依从性的效果分析

..... 杨惠莉 蒋静媛(1292)

期刊基本参数:CN52-1063/R * 1986 * S * A₁ * 96 * zh * P * ¥10.00 * * 28 * 2017-14

心理护理

- 心理痛苦温度计用于肺癌患者心理痛苦影响因素的研究 沈波涌 湛永毅 牛艳霞(1295)
- 团体心理辅导对乳腺癌术后患者社会关系质量的干预研究 孙丽媛 王晴 陈彤 阎玲(1298)

基础护理

- ARC 换药流程在结直肠癌术后造口周围皮肤的应用研究 王玉珏(1302)

调查报告

- 乳腺肿瘤专科护士核心能力现状调查及影响因素分析 李苗苗 陈育红(1305)
- 淋巴瘤患者心理痛苦度现状调查 刘婕 冯丽娜 冯莉霞(1309)
- 乳腺癌术后患者疾病感知与创伤后成长的相关性研究 李琳 王晴 王璇 贾辛婕(1312)

延续护理

- 延续性护理在肿瘤 PICC 置管出院患者中的应用 张艳(1316)

个案护理

- 一例椎管内粒细胞肉瘤合并周围面神经炎患者的术后康复护理
..... 廖招娣 王洪干 朱亭立 张丽娜(1318)

临床护理研究

- 声诺维在乳腺肿块超声造影检查中的应用及护理 邓建红 刘佩芳 李小康(1322)
- 音乐干预对麻醉恢复室内甲状腺癌术后患者的影响分析 李宏彬(1324)
- 吞咽功能训练在食管癌腔镜术后并发喉返神经损伤致吞咽功能障碍的应用研究
..... 张缜 徐延昭 张月峰(1327)
- 腔内心电图引导锁骨下中心静脉导管尖端定位的临床应用研究 王会英 赵钰 李静燃(1330)
- 内镜黏膜下剥离术治疗结直肠侧向发育型肿瘤的护理 吴伟丹 王依 李永连(1333)
- 即刻腹壁下动脉穿支皮瓣乳房再造手术患者的护理 王燕 马彤昭 石立元 强万敏(1335)
- 放松训练在磁共振幽闭恐惧症中的干预研究 庞华容 杨咏梅 黄永兰 郭春玉 王丹(1339)

护理创新

- 自制卡通输液套在肿瘤患儿化疗中的应用 王盈 强万敏 沈傲梅 苏玲(1342)
- 化疗专用输液器的设计与应用 高时娟 言克莉(封四)

最新文献浏览

- 癌症患者家庭照顾者照顾负担不容忽视 (1252)
- 以色列女性乳腺癌患者配偶健康相关生存质量低于健康女性的配偶 (1257)
- 针灸可改善乳腺癌患者术后患肢功能障碍 (1260)
- 头颈肿瘤患者性欲情况的分析 (1268)
- 接受头颈部肿瘤放疗的患者体质量下降的风险因素 (1274)
- 化疗进程显著影响乳腺癌患者感知认知功能 (1321)
- 《护士进修杂志》投稿程序 (1311)

执行编委 李亚玲 责任编辑 张秀 英文译校 汪思顺

JOURNAL OF NURSES TRAINING

Volume 32

Number 14

Jul 22, 2017

CONTENTS IN BRIEF

Responsible institution Sponsor

Office of Guizhou Provincial Medical
Hygiene Association

Editor & Publisher

The Publishing House of Journal of
Nurses Training

Add: 11 Shibei Road, Guiyang, Guizhou

Tel: (0851) 86854912 86826371
86867129

Zip Code: 550004

http://fsjx.cbpt.cnki.net

Honorary Editor in-chief

Hu Yan Guo Huijin

Office chief

Zhu Guangcheng

Editor-in-chief

Zhang Xiu

Chief executive editor

Wu Zhulan

Assistant Editor-in-Chief

Huang Yuzhu

Managing Director

Zhang Xiu

Advertisement permit No.

Qian 0040

Distributor

Domestic: Guizhou Provincial Gen-
eral post office

Overseas: China International Book
Trading Corporation

Printing

Guiyang Excellent Digital
Printing Co., Ltd.

Mail-Order

The publishing house of Journal of
Nurses Training

CSSN

ISSN 1002-6975
CN 52-1063/R

Copyright © 2017 by the Journal of
Nurses Training

Evidence-based practice in oncology nursing

Brenda Nevidjon (1249)

The new role of Chinese oncology nurses in the management of cancer symptoms

Mary Gullatte (1253)

Study for the role of nurses in clinical trials

Shen Jie (1258)

Study on the correlation between inflammatory symptoms and inflammatory cytokines in patients with lung cancer

Wei Tingting, Chen Xiaocen, Zhao Lujun, Yan Ling (1261)

The application and effect evaluation of grading prevention program for patients with opening mouth difficult of nasopharyngeal carcinoma

Zhang Fang, Wang Xuan (1265)

Investigation and correlation of fatigue, caring burden and psychological resilience for spouse caregivers of breast cancer patients during chemotherapy

Chen Yuhong, Li Miaomiao (1269)

The effect of individualized follow up on quality of life and bodyimage for patients with breast reconstruction after breast cancer operation

Peng Cui'e, Li Zan, Zhou Bo, Lv Chunliu, Zhou Yanwu,
Chen Xiaobing, Peng Xiaowei, Song Dajiang (1275)

Symptom clusters and influencing factors for patients with nasopharyngeal carcinoma during late concurrent chemo-radiation therapy

Shen Yi, Qiang Wanmin, Li Zheng, Liu Guizhi, Shen Aomei (1279)

Study on the effects of end-life care related training on Oncology nurses' knowledge and attitude toward caring for dying cancer patients

Guo Qing, Zheng Ruishuang, Dong Fengqi (1285)

Study for the impact factors of distress in patients with lung cancer by applying clinical distress thermometer

Shen Boyong, Chen Yongyi, Niu Yanxia (1295)

Study on the application of ARC dressing procedure in the skin around colorectal cancer after operation

Wang Yujue (1302)

The investigation of current situation and influencing factors for core competence of breast cancer nurses specialist

Li Miaomiao, Cheng Yuhong (1305)

Application and nursing of SonoVue on breast tumor checking by contrast-enhanced ultrasound

Deng Jianhong, Liu Peifang, Li Xiaokang (1322)

化疗专用输液器的设计与应用

高时娟 言克莉

(南京医科大学第一附属医院肿瘤科,江苏 南京 210029)

关键词 化疗; 输液器; 护理

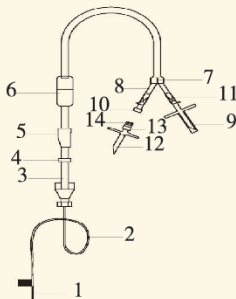
Keywords Chemotherapy; Infusing set; Nursing

中图分类号: R472.9 文献标识码: B DOI: 10.16821/j.cnki.hsjx.2017.14.028

化疗是恶性肿瘤的常用治疗手段,是利用化学药物阻止癌细胞的增殖、浸润、转移,直至最终杀灭癌细胞的一种治疗方式^[1]。化疗药物是细胞毒药物,因对人体有毒性作用,故医护人员在使用化疗药物时需要进行防护。静脉输液是化疗药物最常见的给药途径,目前,临床化疗用输液器为一次性精密输液器,对患者有预防化疗微粒作用,但对护士缺乏防护。护士在给药过程中,当输液器插入或拔出输液袋时,化疗药物容易溢出,污染护士、患者被服及周围环境。为此,我科设计了一种新型的化疗专用输液器,现介绍如下。

1 设计与制作

化疗专用输液器包括双头输液器和化疗输液接头,其中,双头输液器是将普通双头输液器的一头改造成带有止液夹和保护套的内螺纹接头。化疗输液接头将无针输液接头与输液袋穿刺器用软管连接紧密,无针输液接头端为带有保护套的外螺纹结构。化疗专用输液器结构,见图 1。



注:1. 输液针;2. 下输液管;3. 上输液软管;4. 过滤器;5. 流速调节器;6. 滴壶;7. 三通;8. 三通软管;9. 第一穿刺器;10. 内螺纹接头;11. 止液夹;12. 第二穿刺器;13. 无针输液接头;14. 外螺纹

图 1 化疗专用输液器结构示意图

2 使用方法

使用时,先用化疗输液接头的穿刺器插入化疗药物输液袋口备用。将双头输液器的内螺纹接头一端用止液夹夹住,双头输液器另一端的穿刺器插入冲洗液的袋口或瓶口进行冲洗,冲洗完毕后,用止液夹夹住。取下保护套,将无针输液接头的外螺纹与双头输液器的内螺纹相连接,打开止液夹,进行化疗药物输注。化疗药物输注完毕时,夹住该侧止液夹,打开另一端止液夹,冲洗液继续进行冲洗,完成整个化疗过程。

3 优点

3.1 方便简单 化疗输液器是由临床目前使用的精密输液器和双头输液器改进而来,结构简单,方便临床护士操作。

3.2 安全防护 化疗输液接头中的无针输液接头处于关闭状态并设有保护套,避免了化疗药物溅出对医护人员造成伤害,对环境造成污染。更换化疗输液后,外螺纹和内螺纹连接紧密,防止化疗药物输注过程中意外滑脱造成溅洒。

3.3 减少护士工作量 化疗专用输液器在更换化疗输液时,可以不用戴手套,直接取下外螺纹和内螺纹处的保护套,两者相连即可,缩短了更换输液的时间。由于化疗药物大多不宜与其他药物同时使用,因而输液前后常需要生理盐水或葡萄糖冲管,化疗专用输液器的双头方便前后冲水,减少了更换输液的频次。

参 考 文 献

[1] 邱想英. 化疗药物配制与输注防护新技巧[J]. 护士进修杂志, 2011,26(22):2106-2107.

国家专利:国家实用新型专利(专利号:201620070596.7)

作者简介:高时娟(1987—),女,江苏南京,本科,主管护师,从事临床护理工作