

精细化管理在静脉输液港护理流程中的应用效果

芦蓓

(芜湖市第二人民医院 安徽芜湖 241000)

摘要:目的:分析精细化管理应用在静脉输液港护理流程中的效果。方法:分析对象选择本院于2021年3月到2022年3月接收的50例植入静脉输液港病人,选择其中25例病人给予常规护理,分为常规组,对剩余25例病人给予精细化管理,分为细化组。比较2组的不良事件发生率。结果:细化组的不良事件发生率明显低于常规组,组间有显著区别($P < 0.05$)。结论:将精细化管理应用在静脉输液港护理流程中,可显著降低不良事件的发生,值得临床应用。

关键词:静脉输液港;效果;护理流程;精细化管理

由于静脉输液港在国内的应用时间并不长,因此和其有关的护理流程并不完善,规范的护理操作技能也相对较为缺乏。而为了分析精细化管理应用在静脉输液港护理流程中的效果,本文对本院于2021年3月到2022年3月接收的50例植入静脉输液港病人进行了相关研究和分析,分析数据如下。

1.资料与方法

1.1 一般资料

分析对象选择本院于2021年3月到2022年3月接收的50例植入静脉输液港病人,选择其中25例病人给予常规护理,分为常规组,对剩余25例病人给予精细化管理,分为细化组。2组病人中,男女构成比例为30:20,年龄范围在29到63岁,平均(39.24 ± 6.25)岁。所有病人性别、年龄等方面指标均符合学术诊断标准,且没有较大差异($P > 0.05$),具有可比性。

纳入标准:(1)行植入静脉输液港者;(2)知晓且同意研究者;(3)经伦理委员会审批通过。

排除标准:(1)不接收研究者;(2)存在智力障碍者;(3)依从性不高者。

1.2 方法

常规组给予常规护理,包括入院宣教、用药和饮食指导等常规护理^[1]。细化组给予精细化管理。(1)组建精细化管理小组,并定期组织小组人员进行护理培训,内容包括流程管理、精细化管理基础知识、防范并发症、护理操作等内容,以此提升小组人员的精细化管理护理能力,让其能认识到精细化管理的重要性,从而才能保障精细化管理的顺利进行。(2)由小组负责人对静脉输液港的护理工作中遇到的问题和其原因进行分析归纳,并依据分析结果来制定精细化管理方案并实施。(3)植入操作前,由护理人员对病人和其家属介绍静脉输液港的相关知识,包括意义、目的、性能、优势和缺陷、适应症等知识,以此来增加其对静脉输液港的正确认知,提升配合度。同时,还应讲解手术时的注意事项以及手术后可能会出现并发症和预防措施等内容,并将植入后的日常使用方式、维护方式以及费用等告知给病人和其家属,从而让其能有心理准备,加强自护能力。(4)在手术时,应严格按照无菌操作原则进行手术。另外,在进行穿刺时,应用穿刺专用的无伤针对置管位置进行垂直刺入,且动作要保持轻柔。放置导管到位后,再建立皮下隧道和皮袋,并用专用注射座来接好输液座和导管,回抽见血后,再用肝素盐水进行封管。手术结束后,对病人的切口情况、导管情况、以及是否存在并发症等情况进行观察。(5)静脉输液港的使用期限最长为一周,对于长时间输液病人,应每隔一周对其进行一次更换。更换时,应用棉球或无菌纱布垫平针翼,从而避免皮肤压伤,同时应做好固定针头工作。另外,还应做好维护导管工作,并及时对存在的问题进行处理和解决。(6)植入静脉输液港后的病人可能会出现细菌感染、导管堵塞、血肿、导管位移等情况,因此,要做好相应的预防工作。同时应严格遵守穿刺规范流程,并引导病人对治疗和护理工作积极配合,例如在治疗期间,应避免上肢活动幅度过大。另外,在置管后拔针时,应动作小心,以防出现误伤医护人员的情况^[1]。

1.3 观察指标

观察比较2组的不良事件发生率,包括药液外渗、皮肤破损、导管堵塞等情况。

1.4 统计学方法

数据资料全部以SPSS20.0软件进行处理。计量资料采用均数 \pm 标准差($\bar{x} \pm s$)表示,采取t检验方式;计数资料采用[例(%)]表示,采用 χ^2 检验,结果以 $P < 0.05$ 表示本次研究具有统计学意义。

2.结果

2.1 比较2组的不良事件发生率

由表1数据可知,细化组的不良事件发生率明显低于常规组,组间有显著区别($P < 0.05$)。

表1 比较2组的不良事件发生率[n(%)]

组别	例数	药液外渗	皮肤破损	导管堵塞	不良事件发生率
细化组	25	1	0	0	1
常规组	25	6	5	1	12
χ^2		4.153	5.556	1.020	12.578
P		0.042	0.018	0.312	0.000

3.讨论

输液港是一种植入皮下的静脉输液装置,其主要是由静脉导管和注射座两个装置组成,依据其就能对病人进行长期且重复的采血和静脉给药等操作,而这也就能让静脉输液港在病人体内长期终身携带,属于一种永久性的静脉输液通道。植入静脉输液港不仅会降低护士的穿刺难度,同时还能减少和避免因为反复穿刺而带来的痛苦。同时,由于静脉输液港能将药物直接输送至中心静脉,因此就能避免和减少药物对血管壁造成的损害情况出现。虽然植入静脉输液港的操作较为简单,且方便维护,但同时也会出现药物外渗、感染、回抽无血、以及导管堵塞等情况,而这类情况的出现就会使治疗效果受到影响^[9]。所以,对植入静脉输液港的病人给予规范且严谨的护理措施尤为重要。经调查,精细化管理能将护理流程完善并规范,从而就能使护理质量提升,保障治疗效果。而通过对每个护理环节的精细化管理,也就能有效预防在护理过程中出现不良事件的情况,减少对病人造成的不必要伤害,从而也就能防止出现医疗纠纷的情况,使病人对护理的满意度提升。本研究结果显示,细化组的不良事件发生率明显低于常规组,组间有显著区别($P < 0.05$),可知,将精细化管理应用在静脉输液港护理流程中,比应用常规护理更能降低不良事件发生率。

综上所述,将精细化管理应用在静脉输液港护理流程中,可显著降低不良事件的发生,值得临床应用。

参考文献:

- [1]王晨月,牛丹,魏娜. 精细流程化护理管理在外科实习护士静脉输液中的效果分析[J]. 中国卫生产业,2021,18(28):18-21.
- [2]梁亚丽. 精细化管理在门诊护理管理中的应用实践[J]. 黑龙江中医药,2018,47(5):95-96.
- [3]白雪. 精细化管理在静脉输液港日常护理流程中的应用研究[J]. 智慧健康,2020,6(30):135-136.