

新生儿护理中静脉留置针的应用效果分析

谈存霞

甘肃省妇幼保健院 730050

【摘要】目的 探讨新生儿护理中静脉留置针的应用效果。**方法** 观察本院2019年7月至2021年5月期间接收的92例新生儿患者,随机分为对照组与观察组各46例,对照组运用常规护理,观察组运用静脉留置针,分析不同护理后患儿家属护理满意度、静脉炎发生率。**结果** 在静脉炎发生率上,观察组为13.04%,对照组32.61%,对比有统计学意义($p < 0.05$);在新生儿家属护理满意度上,观察组为91.30%,对照组80.43%,对比有统计学意义($p < 0.05$)。**结论** 新生儿护理中静脉留置针的应用可以有效地减少静脉穿刺不良问题,提升家属满意度,整体工作开展更顺畅。

【关键词】 新生儿; 护理; 静脉留置针; 应用效果

【中图分类号】 R473.72

【文献标识码】 A

【文章编号】 2095-9753 (2021) 08-163-02

静脉留置针属于常用的静脉输液辅助方式,可以减少长时间用药下的静脉反复穿刺伤害,提升治疗体验舒适度,防控有关血管组织损伤问题。应用在新生儿护理中,可以有效地降低输液带来的痛苦,减少新生儿治疗不配合与不良问题。本文采集92例新生儿患者,分析新生儿护理中静脉留置针的应用后患儿家属护理满意度、静脉炎发生率,内容如下:

1 资料与方法

1.1 一般资料

观察本院2019年7月至2021年5月期间接收的92例新生儿患者,随机分为对照组与观察组各46例。对照组中,男27例,女19例;胎龄为34周至36周,平均 (35.42 ± 0.45) 周;观察组中,男24例,女22例;胎龄为34周至36周,平均 (35.12 ± 0.30) 周;两组患儿在基本的胎龄、性别等信息上没有明显差异,有对比研究意义。

1.2 方法

对照组运用常规护理,观察组运用静脉留置针,内容如下:

留置针采用细型号类别,所有新生儿使用一致型号。进行输液管中气体清除之后,让静脉留置针可以充满液体,操作遵守无菌化原则。确定穿刺部位,以穿刺点为中心进行3-5厘米半径范围内的消毒。方便后续固定,选择相对粗直的静脉做穿刺处理。取下留置针保护套,对固定部位做有关操作。如果血液回流,则将针翼压低,顺着静脉的走向进行0.2cm左右的推进,然后注入少量的生理盐水。有血液回流,说明穿刺成功,然后将针芯快速取出,运用专用胶带做好固定。

一般在血管的选择上,要求粗直,具有弹性,血流丰富,没有静脉瓣,同时要避开组织关节。保持穿刺部位的正确,一般在耳后静脉、颞浅静脉。如果所用的药物属于高分子、毒性大、高浓度、刺激性强的药物,则需要采用相对粗大的血管。长时间的输液则需要外周中心静脉导管留置处理。操作规范中,需要严格落实无菌化原则,完善皮肤消毒,要将皮肤消毒的面积覆盖到敷料覆盖的范围。穿刺之前需要运用碘酊、酒精做好消毒处理,消毒液干后再进行留置针穿刺。如果运用高渗液,则需要另外选择静脉通路,同时降低输液的速度。护理工作中需要做好有关床栏上贴纸的标注,进行留置时间穿刺部位的标注,方便有关护理工作的查看。留置针需要标注对应的使用起止时间。

1.3 评估观察

分析不同护理后患儿家属护理满意度、静脉炎发生率。

护理满意度 = 很满意率 + 基本满意率。

1.4 统计学分析

数据运用spss22.0软件处理,计数资料使用 $n(\%)$ 表示,采用卡方检验,计量资料运用 $(\bar{x} \pm s)$ 表示,采用t检验, $p < 0.05$ 有统计学意义。

2 结果

2.1 静脉炎发生率情况分析

见表1所示,在静脉炎发生率上,观察组为13.04%,对照组32.61%,对比有统计学意义($p < 0.05$);

表1: 静脉炎发生率评估结果 [$n(\%)$]

分组	n	例数	静脉炎发生率
观察组	46	6	13.04%
对照组	46	15	32.61%

注: 两组对比, $p < 0.05$

2.2 新生儿家属护理满意度情况

见表2所示,在新生儿家属护理满意度上,观察组为91.30%,对照组80.43%,对比有统计学意义($p < 0.05$)。

表2: 新生儿家属护理满意度评估结果 [$n(\%)$]

分组	n	很满意	基本满意	不满意	护理总满意率
观察组	46	31 (67.39)	11 (23.91)	4 (8.70)	91.30%
对照组	46	23 (50.00)	14 (30.43)	9 (19.57)	80.43%

注: 两组对比, $p < 0.05$

3 讨论

对于新生儿来说,穿刺配合度能力相对较弱,进行静脉留置针的使用,在一定程度上可以降低护理工作量,提升新生儿护理操作中的配合度,减少新生儿的不适感,避免反复穿刺导致的痛苦体验。总体来说,静脉留置针的价值在新生儿护理中显而易见。具体处理上还需要做好静脉留置针使用的维护管理,尽可能地发挥留置针的价值,减少不良问题的发生。从本研究中可以发现,做好有关护理工作可以降低静脉穿刺而导致静脉炎等不良问题,甚至可以降低其他液体渗漏、导管堵管、皮下血肿、静脉血栓、静脉痉挛等不良问题,提升家属对护理工作的满意度,减少不良冲突矛盾,优化护理工作水准。

静脉留置针的使用需要做好护理人员的培训管理,保证有关操作的准确无误,减少静脉留置针使用的不良问题。培训工作的开展需要针对科室具体情况而定,尤其是针对新生

(下转第167页)

3 讨论

肾脏功能出现问题多见于四五十岁的中年患者,此时患者的家庭状况应该是上有年迈的父母,下有不成熟的儿女,面对家庭和身体状况的压力,还要承受长时间的血透的痛苦,患者可能极易焦虑萎靡、丧失信心。因此,我们不但要为患者提供常规护理,更应当对其进行进行舒适化人性化的护理干预,多与患者进行亲切交流,让他们充分吐露心中不良情绪,并安抚他们的情绪,带他们走进积极健康的生活,也可以同患者的亲戚朋友进行交流,让他们多陪患者说话缓解压抑的情绪,同时对其进行饮食方面的指导,告诉他们多吃什么,少吃或不吃什么,摒弃抽烟喝酒的恶习,从饮食方面来改善身体状况,还有教给患者血液透析方面的知识,多了解相关病理知识,让他们对其不再陌生地感到害怕,以积极的状态面对每次透析,做到心灵和身体的双重健康^[3]。

本次实验研究结果表明,实验组的整体满意率为95.0%,明显高于对照组的整体满意率75.0%,并且差异具有统计学意义。这说明多方位护理对于提高患者的身心健康是具有正向意义的,可以帮助患者减少心理上的不良情绪,还可以帮助其进行科学膳食,让他们了解更多这方面的知识。

(上接第163页)

儿情况,要充分的意识到新生儿缺乏沟通交流反馈的能力,在处理应对上需要加强有关观察处理工作,及时发现异常问题。培训工作需要灵活性的展开,可以将线上培训与线下培训结合,提升护理人员对培训工作的配合度。要开展有关激励措施管理,多样化的激励措施有助于提升护理人员自身专业能力的意识。具体培训处理应该要做好沟通了解,知晓护理人员诉求,掌握新生儿和家属的反馈情况,对有关实际工作的开展保持因地制宜的个性化处理,避免笼统一刀切。或者照搬他人经验而导致水土不服等问题,细节处理上要考虑个体情况的差异,要提升整个护理团队的配合能力。护理人员在处理应对上还需要加强法律意识的培养,按照规范流程操作,避免操作失误而导致了不良问题与后果。要充分的意识到提升护理水平,要提升工作责任心与细致性,在一定

(上接第164页)

同时对膝关节功能恢复具有非常显著的效果,患者护理满意度非常高,临床推广价值凸显^[4]。

参考文献:

[1] 傅海霞.基于多元康复模式的护理干预对胫骨平台骨折术后患肢膝关节功能恢复及生活质量改善的影响[J].世界最新医学信息文摘(连续型电子期刊)2020年20卷11期,285-286,289页,2020.

(上接第165页)

提高患者的生活质量,从而提高患者的治疗效果,在临床上值得推广和使用。

参考文献:

[1] 张丹.心理护理干预对改善甲减患者抑郁情绪以及生活质量的影响分析[J].养生保健指南,2020,10(38):191-191.
[2] 井慧珠,周晓佳.探讨心理护理干预对改善甲减患者抑郁情绪和生活质量的影响[J].中国保健营养,2020,

4 结论

通过以上临床资料与方法,可以看出全程人性化护理干预对比常规护理干预,可以提升在患者在进行血液透析过程中的护理效果,可广泛推广。

参考文献:

[1] 魏慧丽.对接受血液透析治疗的患者实施舒适护理干预的效果研究[J].当代医药论坛,2016,12(18):124-126
[2] 顾慧.在血液透析患者中人性化护理干预的应用体会[J].护理研究,2017,6(1):520
[3] 苏丽荣.护理干预在血液透析患者中的应用效果分析[J].吉林医学,2018,32(30):6485
[4] 车华,赵文琪,苏东东,陈仁贵.左卡尼汀治疗血液透析中低血压临床观察[J].药物流行病学杂志,2011年07期
[5] 卢力平,张冬冬,孙志浩,岳琴琴,祁华.高危出血患者血液透析抗凝方法的应用及护理[J].实用护理杂志,2014,17(7):11.
[6] 汪沪平,李览史,刘华清,张跃虎等.关于对血液透析患者肝素与低分子肝素交叉过敏的研究[J].中国医药药材杂志,2016,11(3):574-575.

程度上可以提高人们对医疗服务整体的印象,树立良好的医院品牌形象,为个人职业的发展也有较好的支持作用。

总而言之,新生儿护理中静脉留置针的应用可以有效地减少静脉穿刺不良问题,提升家属满意度,整体工作开展更顺畅。

参考文献:

[1] 汤利芹.加强细节护理管理在新生儿静脉留置针相关性静脉炎预防中的应用[J].中外女性健康研究,2021(13):151-153.
[2] 陈娟.护理风险管理在新生儿腋静脉留置针中的应用[J].母婴世界,2021(7):133.
[3] 陈娜.护理风险管理在新生儿腋静脉留置针中的应用分析[J].养生保健指南,2021(22):222.
[4] 王欣.预防性护理在降低新生儿静脉留置针并发症中的应用效果分析[J].婚育与健康,2021(6):27.

[2] 李莎莎,毕素清.动静平衡康复训练对胫骨平台骨折术后患者膝关节功能及肌力恢复的影响[J].中西医结合心血管病电子杂志,2020,008(004):43.

[3] 张保英,王芸,程宁宁,等.功能训练康复护理措施对胫骨平台骨折患者术后膝关节僵硬的预防效果分析[J].反射疗法与康复医学2020年29卷1期,155-156页,2020.

[4] 唐丽霞.胫骨平台骨折术后早期康复训练和护理对膝关节功能恢复的作用[J].中国伤残医学,2020,028(007):71-73.

27(19):127-128.

[3] 胡清卿.心理护理干预在甲减患者护理中的应用探讨[J].当代临床医刊,2020,13(6):3509-3509.

[4] 姚以艳,徐茂锦,梁松梅,等.甲状腺功能减退症患者心理健康状况及影响因素分析[J].现代生物医学进展,2020,10(31):6074-6078.

[5] 罗璇,王莉.心理护理干预在甲减患者护理中应用的效果分析[J].健康之路,2020,16(7):174-175.