

综合护理干预在新生儿输液中的应用效果观察

王艳军

(齐齐哈尔市中医医院 黑龙江 齐齐哈尔 161005)

摘要:目的:研究新生儿输液护理中综合护理干预的开展方法以及具体效果。方法:本次研究主要围绕新生儿输液护理来开展,选择2018年10月到2018年12月开展常规护理,作为常规组,然后选择2019年1月到2019年3月开展综合护理干预,作为综合组,然后比较相关指标来评估两种护理干预的效果。结果:在综合组中,一次穿刺成功的有78例,成功率为96.30%,在输液过程中出现2例不良情况,发生率为2.47%,同时护理满意率为98.77%,投诉发生率为1.23%;在常规组中,一次穿刺成功有70例,成功率为86.42%,在输液过程中出现5例不良情况发生,发生率为6.17%,同时护理满意率为85.19%,投诉发生率为4.94%,对比上述数据,综合组整体较优(P<0.05)。结论:综合护理干预的实效性及应用性非常强,能够为新生儿输液提供更加优秀的护理服务,增强家属认同,减少投诉纠纷的出现。
关键词:新生儿输液;综合护理干预;满意度;穿刺成功率

1 资料与方法

1.1 一般资料

选择2018年10月到2018年12月开展常规护理,作为常规组,然后选择2019年1月到2019年3月开展综合护理干预,作为综合组。两组都按照统计学方法选择81名新生儿输液患者来参与研究,其中常规组男47人,女44人,人均年龄(6.72±1.32)d;综合组男45人,女46人,人均年龄(5.87±1.58)d。以上数据所对应的P值,按照统计学方法进行计算,均超过0.05,说明数据的差异性在统计学中不具备意义。

1.2 方法

为两组新生而采用不同的输液护理措施。常规组应用常规性输液护理,按照穿刺要求进行规范穿刺,在穿刺成功后进行输液,并调整输液速度,以及患儿输液位置的皮肤变化。综合组采用综合护理干预,具体措施如下:(1)做好穿刺前的预防护理。根据患儿需要静脉注射的药物种类以及浓度等来评估患儿静脉情况,尽可能选择近端较粗、弹性好、比较直的静脉来开展穿刺,同时在穿刺过程中必须尽可能避免伤到静脉瓣血附近的血管和关节,同时为了避免患儿在穿刺过程中出现针头滑脱,必须做好对穿刺位置的固定,一次来提高一次穿刺成功率。同时对于刺激较强的药物,还需要提前涂抹喜辽妥^[1]。(2)加强定期巡视,做好输液异常干预。由于新生儿自身缺乏自控性,所以在静脉输液中必须加强巡视管理,及时检查新生儿在输液中有无异常,比如渗液水肿、感染等等,及时处理,避免情况恶化。对于渗液情况则需要进行评估,对于轻微渗出,则需要先拔出套管针,然后用棉球按压穿刺位置;对于较为严重的渗出,也需要先拔出套管针,按压穿刺位置,并对渗出位置进行按摩,同时需要实时观察肿胀情况来及时调整处理方法,尽快使渗液排出、肿胀消退^[2]。(3)加强健康宣讲。护理人员需要提前将与新生儿输液相关的各种注意事项告知家属,尤其对于各种禁忌以及异常反应表现更必须确保家属清楚掌握,以此来避免患儿家属做

出一些不规范举动而影响新生儿输液的安全,提升患儿家属在新生儿输液方面的知识掌握程度。(4)规范输液流程,提高技能水平。对于新生儿护理必须按照临床输液要求明确相应的输液流程,并定期开展技能培训和技能竞赛,以此来增强护理人员的临床水平,提高穿刺成功率,增强护理人员的责任意识和综合能力。

1.3 观察指标

一次穿刺成功率;静脉输液中的不良情况;护理满意率;投诉事件。

1.4 统计学方法

数据的分析处理都是通过SPSS20.0软件来完成的,数据在处理完成后按照($\bar{x} \pm s$)和n%的形式来进行表示,用 χ^2 和t来进行检验。只有在P<0.05的情况下,才能够说明数据的差异在统计学中具备意义。

2 结果

2.1 两组新生儿静脉穿刺中的成功率和不良情况比较

回顾分析所有患儿的静脉输液情况,在综合组中,一次穿刺成功的有78例,成功率为96.30%,在输液过程中出现2例不良情况,发生率为2.47%;在常规组中,一次穿刺成功有70例,成功率为86.42%,在输液过程中出现5例不良情况发生,发生率为6.17%。因此在采用综合护理干预后更有助于促进护理水平和输液安全的提升,且P<0.05,数据的差异性在统计学中具备意义。

2.2 两组投诉事件发生率以及护理满意率比较

经过进一步的统计可知,在综合组中,最终有80名患儿家属给出了满意评价,满意率为98.77%,同时有1人提出投诉发生率为1.23%;常规组中有69名患儿家属给出满意评价,满意率为85.19%,4人提出投诉,发生率为4.94%,所以在应用综合护理干预后更有助于提升满意率,减少投诉纠纷,且P<0.05,数据的差异性在统计学中具备意义,具体数据可以参考表1。

表1 两组患者护理满意率和投诉事件比较(n%)

分组	例数	非常满意	满意	不满意	满意率	投诉事件
综合组	81	62	18	1	80(98.77%)	1(1.23%)
常规组	81	43	26	13	69(85.19%)	4(4.94%)
P					<0.05	<0.05

3 讨论

在临床输液中,新生儿输液穿刺的难度相对较大,其原因一方面在于新生儿血管较细,皮肤薄,发育不成熟,另一方面则在于医护人员在穿刺中选择不当或者技术不熟练所导致的^[3]。并且在新生儿静脉输液中也容易产生渗液、皮肤炎症、肿胀、感染等不良情况,其也与新生儿自身血管发育情况相关。因此在临床中需要探究更加切实有效的护理措施,所以本文通过应用穿刺前预防护理、加强定期巡视、做好健康宣讲、规范输液流程、加强技能培训等方面的综合护理干预措施,大大减少了临床中的投诉事件和不良情况,并且提高了一次穿刺成功率和护理满意率,具体数据可以参考上文。综

上所述,在新生儿静脉输液护理中,应该做好对综合性护理措施的应用和研究,不断促进护理水平和护理质量的提升。

参考文献

- [1]杨景会.综合护理干预在小儿静脉输液中的应用[J].河南医学研究,2018,27(1):181-182.
- [2]林丽,谢春莲,曾杰.预见性护理干预在防止新生儿输液渗出中的应用效果分析[J].赣南医学院学报,2018,38(11):58-60.
- [3]孙彩霞,张婧晶,崔慧敏.综合护理干预在新生儿静脉输液中的应用[J].齐鲁护理杂志,2017,23(23):68-69.